SERIES 5+

Plasma TV

מדריך למשתמש

חשוב על האפשרויות

תודה על שרכשת מוצר זה של Samsung.
לקבלת שירות מלא יותר, רשום את המוצר שלך בכתובת

www.samsung.com/register

דגם _____ מספר סידורי _____

SAMSUNG

צור קשר עם SAMSUNG ברחבי העולם

אם יש לך שאלות או הערות בנוגע למוצרי Samsung, פנה למרכז שירות הלקוחות של SAMSUNG.

מדינה	☎ מרכז שירות לקוחות	אתר אינטרנט
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
New zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

BN68-02798E-00

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

האיורים והשרטוטים במדריך למשתמש זה מיועדים לצורך עיון בלבד ועשויים להיות שונים ממראה המוצר בפועל. עיצוב המוצר והמפרטים עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

הוראות למשתמש

- **שמירת התמונה על המסך**

אל תציג תמונה ללא תנועה (כגון משחק וידאו או חיבור מחשב אישי ל-PDP זה) על מסך הפלזמה למשך יותר משעתיים מאחר שהדבר עלול לגרום לשמירת התמונה על המסך. שמירת התמונה מוכרת גם בשם "צריבת מסך". כדי להימנע מכך, הפחת את רמת הבהירות והניגודיות של המסך בעת הצגת תמונה ללא תנועה.

- **חום בחלקה העליון של טלוויזיית הפלזמה**

הצד העליון של המוצר עשוי להתחמם לאחר שימוש ממושך, מאחר שחום נפלט מהמסך דרך פתחי האוורור בחלק העליון של המוצר. זוהי תופעה רגילה שאינה מעידה על פגם כלשהו או על כשל בפעולת המוצר. עם זאת, יש להקפיד שילדים לא יגעו בחלק העליון של המוצר.

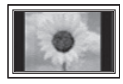
- **המוצר משמיע קולות "נפץ".**

קולות "נפץ" עלולים להישמע כאשר המוצר מתכווץ או מתרחב עקב שינוי בתנאי הסביבה, כגון טמפרטורה או לחות. זוהי תופעה רגילה ואין מדובר בפגם ביחידה.

- **תאים פגומים**

ה-PDP משתמש במסך שמורכב מ-2,360,000 (רמת HD) עד 6,221,000 (רמת FHD) פיקסלים, המחייבים טכנולוגיית ייצור מורכבת. עם זאת, ייתכן שיופיעו כמה פיקסלים בהירים או כהים על המסך. פיקסלים אלה אינם משפיעים על ביצועי המוצר.

- **הימנע מהפעלת הטלוויזיה בטמפרטורות נמוכות מ-5°C (41°F)**
- **תמונה ללא תנועה המוצגת זמן ממושך מדי עלולה לגרום נזק קבוע למסך ה-PDP.**



צפייה בטלוויזיית פלזמה בתבנית 4:3 במשך פרק זמן ממושך עלולה להשאיר סימני שוליים משמאל, מימין ובמרכז המסך עקב ההבדל בפליטת האור על-גבי המסך. הפעלת DVD או מסוף משחקים עלולה לגרום לתופעה דומה.
נזקים שנגרמו עקב תופעה זו אינם כלולים באחריות.

- **סימני תמונות הנותרים על המסך**.

הצגת תמונות ללא תנועה ממשחקי וידאו וממחשבים למשך פרק זמן ארוך מהמותר עלולה להשאיר סימנים של חלקי תמונות.
כדי למנוע תופעה זו, הפחת את הבהירות והניגודיות בעת הצגת תמונות ללא תנועה לזמן ממושך.

- **אחריות**

האחריות אינה מכסה נזקים הנגרמים כתוצאה משמירת תמונה על המסך.
האחריות אינה מכסה צריבה.

אבטחת מרחב ההתקנה

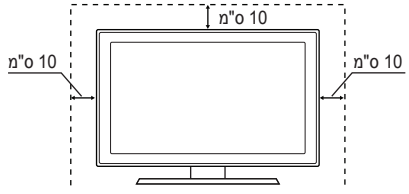
שמור על המרחק הדרוש בין המוצר לחפצים אחרים (למשל קירות) כדי להבטיח אוורור נאות.
אם לא תעשה זאת, עלולה להיווצר שריפה או תקלה במוצר עקב עלייה בטמפרטורה הפנימית שלו.

✎ בעת השימוש במעמד או במתלה, השתמש בחלקים שמספקת Samsung Electronics בלבד.

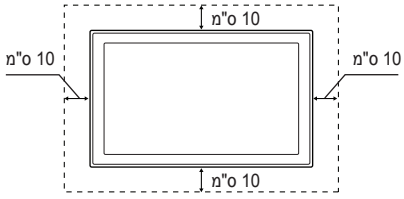
- אם תשתמש בחלקים של יצרן אחר, עלולה להיגרם בעיה במוצר או פגיעה בגוף עקב נפילתו.

✎ המראה עשוי להשתנות בהתאם למוצר.

התקנה בעזרת מעמד.



התקנה בעזרת מתלה.



תוכן

תחילת העבודה 4

4 אביזרים
4 מבט על לוח הבקרה
5 מבט על השלט הרחוק
6 התחברות לאנטנה
6 הכנס-הפעל (הגדרה ראשונית)

חיבורים 7

7 התחברות להתקן AV
8 התחברות להתקן שמע
8 שינוי מקור הקלט

מאפיינים בסיסיים 9

9 כיצד לנווט בתפריטים
9 תפריט 'ערוצים'
11 תפריט 'תמונה'
14 תפריט 'קול'
15 תפריט 'הגדרות'
17 תפריט 'תמיכה'

מאפיינים מתקדמים 18

18 התחברות למחשב אישי
19 חיבור לרשת
24 Media Play
31 Anynet+
34 AllShare

מידע נוסף 36

36 מאפיין הטלטקסט של ערוצים אנלוגיים
37 התקנת המתלה
38 הידוק הכבלים
38 חיזוק הטלוויזיה לקיר
39 פתרון בעיות
42 מפרטים
43 אינדקס

שים לב לסמל!

TOOLS

ניתן להשתמש בפונקציה זו על-ידי לחיצה על לחצן **TOOLS** בשלט הרחוק.

הערה

מציין מידע נוסף.

לחצן בלחיצה אחת

חפש כאן הוראות לפתיחת תפריט המשנה הרלוונטי ב-(on screen display) OSD.

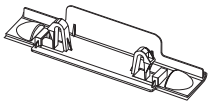
תחילת העבודה

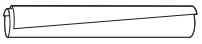
אביזרים

ודא שהפריטים הבאים מצורפים לטלוויזיית ה-PDP שלך. אם חסרים פריטים כלשהם, פנה לספק שלך.

הצבע והצורות של הפריטים עשויים להשתנות בהתאם לדגמים.

- שלט רחוק וסוללות (AAA x 2)
- מטלית ניקוי
- הוראות לבעלים
- כבל מתח
- כרטיס אחריות / מדריך בטיחות (לא זמינים באזורים מסוימים)

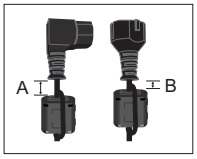




- תושבת לתלייה על הקיר
- מהדק כבלים
- ליבת ברזל עבור כבל מתח (2EA) (בהתאם למדינה)

ליבות הברזל משמשות להגן על הכבלים מפני הפרעות. בעת חיבור הכבל, פתח את ליבת הברזל וסגור אותה סביב הכבל סמוך לתקע, כמוצג באיור.

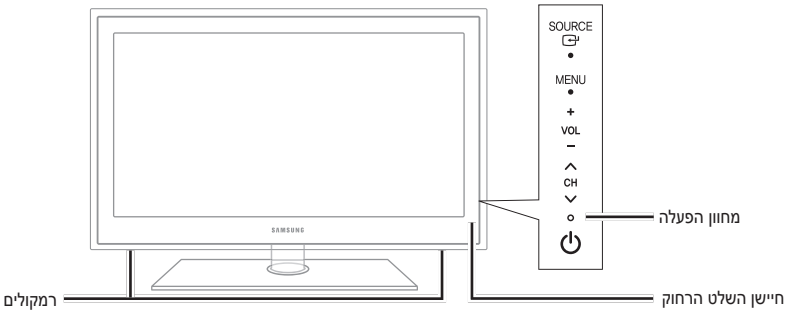
- המרחק בין ליבת הברזל לבין קצה הכבל המתחבר לטלוויזיה
  - **A** : פחות מ-50 מ"מ
  - **B** : פחות מ-20 מ"מ



(בהתאם למדינה)

מבט על לוח הבקרה

הצבע והצורה של המוצר עשויים להשתנות בהתאם לדגם.



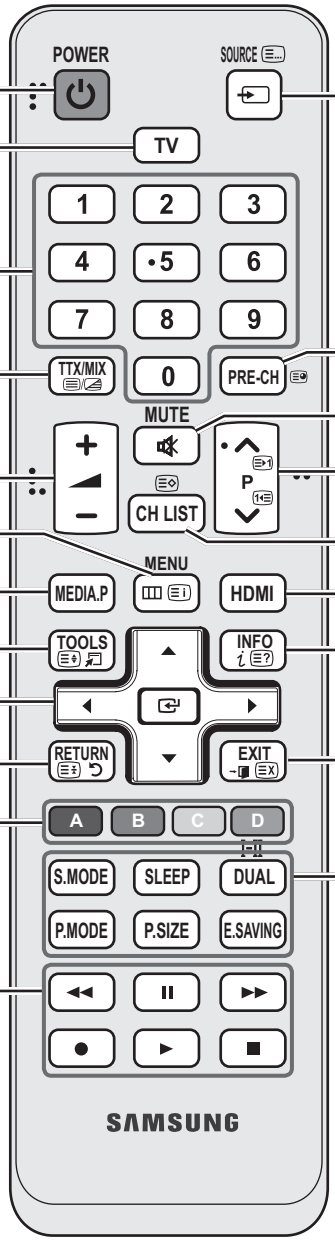
SOURCE	עובר בין כל מקורות הקלט הזמינים. בתפריט שעל המסך, השתמש בלחצן זה בדומה ללחצן **ENTER** בשלט הרחוק.
MENU	מציג תפריט על המסך, את ה-(on screen display) OSD של מאפייני הטלוויזיה.
VOL	מכוונן את עוצמת הקול. בתצוגת המסך, השתמש בלחצנים **VOL** בדומה לשימוש בלחצן ◄ ובלחצן ► בשלט הרחוק.
CH	מחליף ערוצים. בתצוגת המסך, השתמש בלחצנים **CH** בדומה לשימוש בלחצן ▼ ובלחצן ▲ בשלט הרחוק.
מחוון הפעלה	מהבהב ונכבה בעת ההפעלה ונדלק במצב המתנה.
(הפעלה)	מכבה את הטלוויזיה ומדליק אותה.
חיישן השלט הרחוק	כוון את השלט הרחוק לנקודה זו בטלוויזיה.

מצב המתנה

אל תשאיר את הטלוויזיה במצב המתנה לפרקי זמן ממושכים (כאשר אתה יוצא לחופשה, למשל). עדיין מתקיימת צריכת חשמל מצומצמת גם כאשר לחצן ההפעלה מכובה. עדיף לנתק את כבל המתח.

מבט על השלט הרחוק

זהו שלט רחוק מיוחד שנועד לאנשים בעלי לקויות ראייה והוא כולל נקודות ברייל בלחצנים Power, Channel ו-Volume.



מכבה את הטלוויזיה ומדליק אותה.

בוחר את מצב הטלוויזיה ישירות.

מאפשר גישה ישירה לערוצים.

בוחר טלטקסט, כפול או שילוב.

מכוונן את עוצמת הקול.

פותח את תצוגת המסך.

מציג את **Media Play (USB)** (עמ' 24).

בוחר במהירות פונקציות בשימוש רב.

בוחר את פריטי התפריט על המסך ומשנה את הערכים המופיעים בתפריט.

חוזר לתפריט הקודם.

לחצנים אלה נועדו לתפריט **מנהל ערוץ**, **Media Play (USB)** וכולי.

השתמש בלחצנים אלה במצבים **Media Play (USB)** ו-**Anynet+ (HDMI-CEC)** (עמ' 24, 31).
(●): שולט בהקלטה במכשירי הקלטה של Samsung עם המאפיין Anynet+)

מציג ובוחר את מקורות הווידאו הזמינים (עמ' 8).

חוזר לערוץ הקודם.

משתיק את הקול באופן זמני.

מחליף ערוצים.

מציג רשימות ערוצים על המסך (עמ' 11).

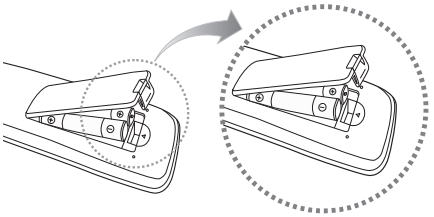
בוחר את מצב HDMI ישירות.

מציג מידע על מסך הטלוויזיה.

יוצא מהתפריט.

S.MODE: לחץ לבחירת מצב קול (עמ' 14).
SLEEP: השתמש כדי להגדיר את הפונקציה של שעון עצר לשינה (עמ' 15).
DUAL I-II: בחירת אפקט קול (עמ' 15).
P.MODE: לחץ לבחירת מצב תמונה (עמ' 11).
P.SIZE: בוחר את גודל התמונה (עמ' 12).
E.SAVING: השתמש כדי להגדיר את פונקציית החיסכון באנרגיה (עמ' 11).

התקנת סוללות (גודל סוללה: AAA)



הערה

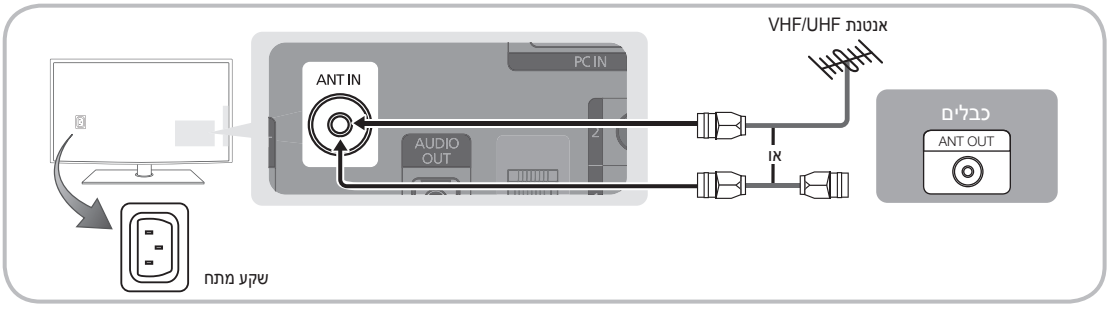
- השתמש בשלט הרחוק במרחק של 7 מטרים לכל היותר מהטלוויזיה.
- תאורה בהירה עשויה להשפיע על ביצועי השלט הרחוק. הימנע משימוש ליד תאורת פלואורוסנט מיוחדת או שלטי ניאון.
- הצבע והצורה עשויים להשתנות בהתאם לדגם.

תחילת העבודה

התחברות לאנטנה

בעת הפעלת הטלוויזיה, הגדרות בסיסיות מופעלות באופן אוטומטי.

✎ הגדרה מראש: התחברות לחשמל ולאנטנה.



הכנס-הפעל (הגדרה ראשונית)

בעת הפעלת הטלוויזיה, יופיע רצף הנחיות על המסך שיעזור לך בקביעת התצורה של הגדרות בסיסיות. לחץ על לחצן ⏻ **POWER**. **הכנס-הפעל** זמין רק כאשר מקור ה-**קלט** מוגדר לטלוויזיה.

✎ כדי לחזור לשלב הקודם, לחץ על הלחצן האדום.

1	בחירת שפה	לחץ על לחצן ▲ או ▼ ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**↵. בחר את השפה הרצויה לתצוגת המסך.
2	בחירת **הדגמה בחנות** או **שימוש ביתי**	לחץ על לחצן ◄ או ► ולאחר מכן לחץ על לחצן **ENTER**↵. • בחר את מצב **שימוש ביתי**. מצב **הדגמה בחנות** מיועד לשימוש בחנויות. • כדי להחזיר את הגדרות היחידה ממצב **הדגמה בחנות** למצב **שימוש ביתי** (רגיל): לחץ על לחצן עוצמת הקול בטלוויזיה. כשתופיע עוצמת הקול בתצוגת המסך, החזק את הלחצן **MENU** לחוץ למשך 5 שניות.
3	בחירת אזור	לחץ על לחצן **ENTER**↵. בחר את האזור המתאים על-ידי לחיצה על לחצן ▲ או ▼. לחץ על הלחצן **ENTER**↵ כדי לאשר את בחירתך.
4	בחירת ערוץ	חיפוש הערוצים יתחיל ויסתיים באופן אוטומטי. ✎ לחץ על לחצן **ENTER**↵ בכל עת כדי לקטוע את תהליך האחסון בזיכרון. ✎ לאחר שמירת כל הערוצים הזמינים, תוצג ההודעה **הגדר תאריך ושעה נוכחיים**.
5	ההגדרה של הגדרת **שעון**	לחץ על לחצן **ENTER**↵. בחר **יום, חודש, שנה, שעה** או **דקה** על-ידי לחיצה על הלחצן ◄ או ►. הגדר את **יום, חודש, שנה, שעה** או **דקה** על-ידי לחיצה על הלחצן ▲ או ▼. ✎ ניתן גם להגדיר את **יום, חודש, שנה, שעה** ו-**דקה** על-ידי לחיצה על לחצני המספרים בשלט הרחוק.
6	מבט על **מדריך חיבור HD**.	מוצגת שיטת החיבור לקבלת האיכות הטובה ביותר עבור מסך HD.
7	**צפייה מהנה בטלוויזיה.**	לחץ על לחצן **ENTER**↵.

אם ברצונך לאפס מאפיין זה...

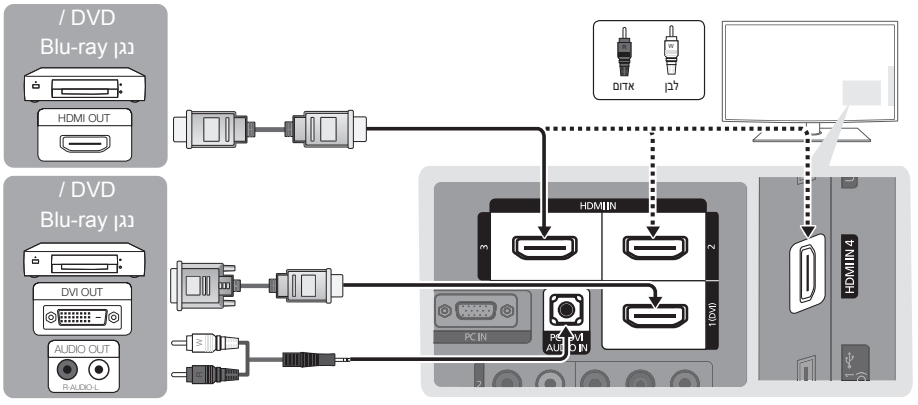
בחר **הגדרות - הכנס-הפעל** (הגדרה ראשונית). הזן את מספר ה-PIN בעל ארבע ספרות. מספר ה-PIN המוגדר כברירת מחדל הוא "0-0-0-0". אם ברצונך לשנות את מספר ה-PIN, השתמש בפונקציה **שנה PIN**.

חיבורים

התחברות להתקן AV

שימוש בכבל HDMI או HDMI/DVI: חיבור HD (עד 1080p)

התקנים זמינים: DVD, נגן Blu-ray, ממיר כבלים מסוג HD, מקלט לוויין (ממיר) מסוג HD, ממיר כבלים, מקלט לוויין STB

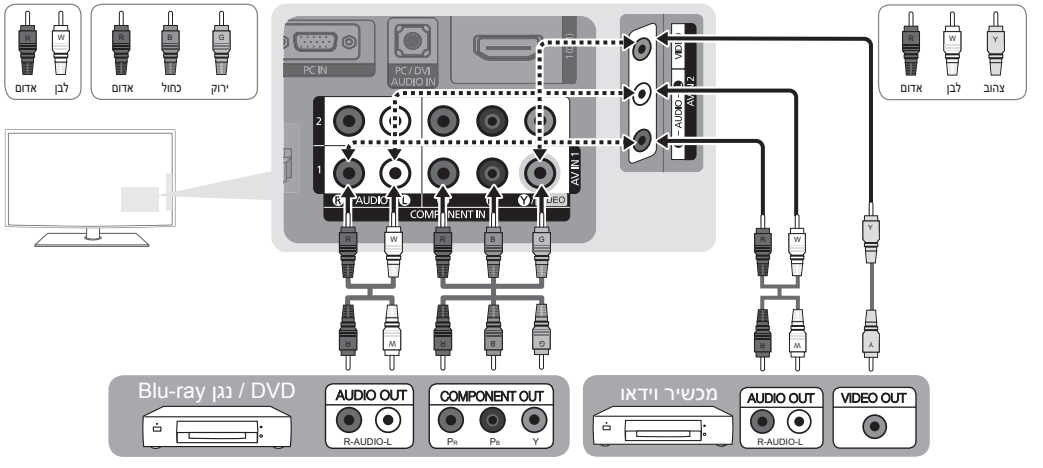


HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4, PC/DVI AUDIO IN

- בעת השימוש בחיבור כבל HDMI/DVI, יש להשתמש בשקע **HDMI IN 1(DVI)**. לחיבור כבל DVI, השתמש בכבל DVI ל-HDMI או במתאם HDMI-DVI (DVI ל-HDMI) לחיבור וידאו ובשקעים מסוג **PC/DVI AUDIO IN** לשמע.
- אם מחובר התקן חיצוני כגון DVD / נגן Blue-ray / ממיר כבלים / מקלט לוויין STB התומך בגרסאות HDMI ישנות יותר מ-1.3, ייתכן שהטלוויזיה תפעל בצורה לא רגילה (לדוגמה, ללא תצוגה על המסך / ללא קול / הבהוב מעצבן / צבע לא רגיל).
- אם לא נשמע קול לאחר חיבור כבל HDMI, בדוק את גרסת ה-HDMI של ההתקן החיצוני. אם נראה לך שהגרסה ישנה יותר מ-1.3, פנה לספק ההתקן כדי לאמת את גרסת HDMI וכדי לבקש שדרוג.
- מומלץ לרכוש כבל מאושר-HDMI. אחרת, ייתכן שהמסך יהיה ריק או שתתרחש שגיאת חיבור.

שימוש בכבל Component (עד 1080p) או שמע/וידאו (480i בלבד)

התקנים זמינים: מכשיר וידאו, DVD, נגן Blu-ray, ממיר כבלים, מקלט לוויין STB



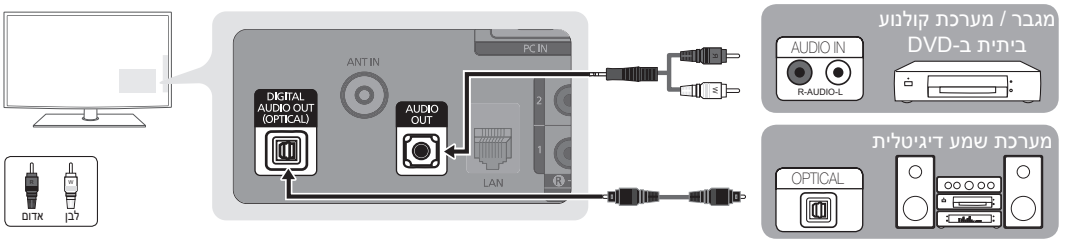
COMPONENT IN 1, 2 / AV IN 1, AV IN 2: בעת חיבור ל-**AV IN 1**, **AV IN 2**, צבע השקע **[Y/VIDEO] AV IN 1** (ירוק) אינו מתאים לצבע כבל הוידאו (צהוב).

לקבלת איכות התמונה הטובה ביותר, חיבור Component מומלץ יותר מחיבור A/V.

התחברות להתקן שמע

שימוש בחיבורי כבלים אופטיים (דיגיטליים) או שמע (אנלוגיים)

התקנים זמינים: מערכת שמע דיגיטלית, מגבר, מערכת קולנוע ביתית ב-DVD



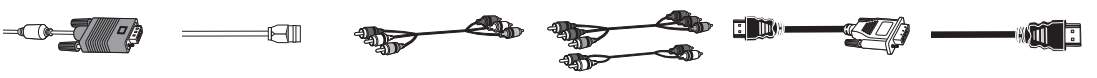
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- כאשר מערכת שמע דיגיטלי מחוברת לשקע **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**, החלש את עוצמת הקול בטלוויזיה ובמערכת.
- שמע 5.1 CH (ערוץ) זמין כאשר הטלוויזיה מחוברת להתקן חיצוני התומך ב-5.1 CH.
- כאשר המקלט (מגבר או מערכת קולנוע ביתית ב-DVD) מופעל, באפשרותך לשמוע פלט קול מהשקע האופטי של הטלוויזיה. כאשר הטלוויזיה קולטת אות DTV, היא שולחת קול של 5.1 CH למגבר או למערכת הקולנוע הביתית ב-DVD. כאשר המקור הוא רכיב דיגיטלי כגון DVD / נגן Blue-ray / ממיר כבלים / מקלט לווין STB (ממיר) והוא מחובר לטלוויזיה באמצעות HDMI, יישמע מהמגבר או ממערכת הקולנוע הביתית ב-DVD שמע מסוג 2 CH בלבד. אם ברצונך לשמוע שמע מסוג 5.1 CH, חבר את שקע יציאת השמע הדיגיטלי מה-DVD / נגן ה-Blue-ray / ממיר הכבלים / מקלט הלוויין STB ישירות למגבר או למערכת קולנוע ביתית.

AUDIO OUT: מתחבר לשקעים כניסת השמע במגבר או במערכת הקולנוע הביתית ב-DVD.

- בעת החיבור, השתמש במחבר המתאים.
- כאשר מגבר שמע מחובר לשקעי **AUDIO OUT**: החלש את עוצמת הקול של הטלוויזיה וכוונן אותה באמצעות פקד עוצמת הקול של המגבר.

כבלי קלט (נמכרים בנפרד)



VGA	Coaxial (RF)	Composite (AV)	Component	HDMI-DVI	HDMI

שינוי מקור הקלט

רשימת מקורות

השתמש לבחירת 'טלוויזיה' או מקור קלט חיצוני כגון DVD / נגן Blu-ray / ממיר כבלים / מקלט לוויין STB.

■ **טלוויזיה / AV1 / AV2 / Component1 / Component2 / מחשב אישי / HDMI1/DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB**

ב-**רשימת מקורות**, כניסות מחוברות יהיו מסומנות.

מחשב אישי תמיד נשאר מופעל.

עריכת שם

■ **וידאו / DVD / של כבלים STB / של לוויין STB / PVR STB / מקלט AV / משחק / מצלמת וידאו / מחשב אישי / DVI PC / התקני DVI / טלוויזיה / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA**: תן שם להתקן המחובר לשקעי הקלט כדי להקל על בחירת מקורות הקלט.

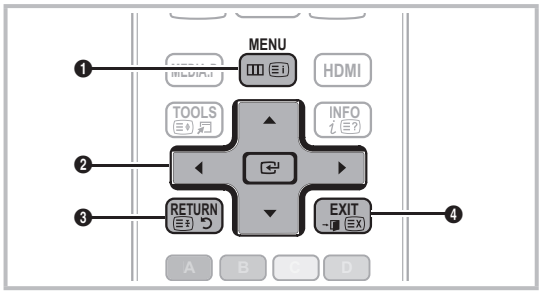
כאשר מחשב בעל רזולוציה של 1,080 x 1,920 ב-60Hz מחובר ליציאת **HDMI IN 1(DVI)**, עליך להגדיר זאת למצב **DVI PC** תחת **עריכת שם**.

בעת חיבור של כבל HDMI/DVI ליציאת **HDMI IN 1(DVI)**, עליך להגדיר זאת למצב **DVI PC** או **התקני DVI** תחת **עריכת שם**.

מאפיינים בסיסיים

כיצד לנווט בתפריט

לפני השימוש בטלוויזיה, בצע את השלבים שלהלן כדי ללמוד כיצד לנווט בתפריטים ולבחור ולשנות פונקציות שונות.



1. לחצן **MENU**: מציג את התפריט הראשי על המסך.
2. **ENTER** / לחצן כיווני: מזיז את הסמן ובוחר פריט. מאשר את ההגדרה.
3. הלחצן **RETURN**: חוזר לתפריט הקודם.
4. הלחצן **EXIT**: יוצא מהתפריט על המסך.

כיצד להפעיל את תצוגת המסך (OSD)

שלב הגישה עשוי להשתנות בהתאם לתפריט שנבחר.

1	**MENU**	אפשרויות התפריט הראשי מופיעות על המסך: **תמונה, קול, ערוץ, הגדרות, קלט, יישום, תמיכה**.
2	▲ / ▼	בחר סמל עם הלחצן ▲ או ▼.
3	**ENTER**	לחץ על **ENTER** כדי לגשת לתפריט המשנה.
4	▲ / ▼	בחר את תפריט המשנה הרצוי בעזרת הלחצן ▲ או ▼.
5	◄ / ►	כוונן ערך פריט בעזרת הלחצן ◄ או ►. אפשרות הכוונון של תצוגת המסך עשויה להשתנות בהתאם לתפריט שנבחר.
6	**ENTER**	לחץ על הלחצן **ENTER** כדי להשלים את הגדרת התצורה.
7	**EXIT**	לחץ על הלחצן **EXIT**.

תפריט 'ערוצים'

צפייה בערוצים

מנהל ערוץ

מחק או הגדר ערוצים מועדפים. בחר ערוץ במסך **ערוצים**, **הערוצים שלי** או **מתוזמן**.

- **ערוצים**: מציג את רשימת הערוצים לפי סוג הערוץ.
- **הערוצים שלי**: מציג את קבוצת הערוץ.
- **מתוזמן**: מציג את כל התוכניות השמורות הנוכחיות.

שימוש בלחצנים הצבעוניים עם **מנהל ערוץ**

- B ירוק (**זום**): מגדיל או מקטין את מספר ערוץ.
- C צהוב (**בחירה**): בוחר רשימות ערוצים מרובות. בחר ערוצים רצויים ולחץ על הלחצן הצהוב כדי להגדיר את כל הערוצים שנבחרו בו-זמנית. הסימן ✓ מופיע משמאל לערוצים שנבחרו.
- ◇ (**דף**): עובר לדף הבא או לדף הקודם.
- (**כלים**): מציג את תפריט האפשרויות **מנהל ערוץ**. (תפריטי האפשרויות עשויים להשתנות בהתאם למצב.)

סמלי תצוגה של מצב ערוץ

סמלים	פעולות
✓	ערוץ נבחר.
♥	ערוץ מוגדר כמועדף.
🔒	ערוץ נעול.
🕒	תוכנית שמורה.

מאפיינים בסיסיים

שימוש בערוצים מועדפים

♥ הערוצים שלי

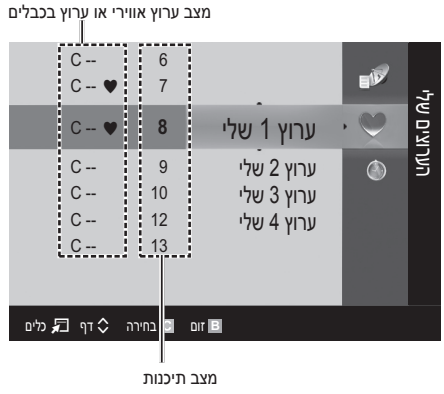
(ב-**מנהל ערוץ**)

מציג את כל הערוצים המועדפים.

■ **ערוך את הערוצים שלי** [TOOLS] : באפשרותך להגדיר את הערוצים שנבחרו בקבוצה רצויה של 'הערוצים שלי'.

✎ הסמל "♥" יוצג והערוץ יוגדר כ-**הערוצים שלי**.

1. בחר ערוץ ולחץ על הלחצן **TOOLS**.
2. הוסף או מחק ערוץ בקבוצות 'הערוצים שלי' הרצויות מבין 1, 2, 3 ו-4.
   - ניתן לבחור קבוצה אחת או יותר.
3. לאחר ששינית את ההגדרות, ניתן להציג את רשימת הערוצים של כל קבוצה ב-**הערוצים שלי**.



חזרה לערוצים

אזור

באפשרותך לשנות את האזור עבור ערוצים.

אחסון אוטומטי

סורק אחר ערוצים באופן אוטומטי ומאחסן בטלוויזיה.

✎ מספרי הערוצים המוקצים באופן אוטומטי עשויים שלא להתאים למספרי הערוצים בפועל או למספרים הרצויים. אם ערוץ ננעל באמצעות הפונקציה **נעילה מפני ילדים**, מופיע חלון הזנת ה-PIN.

אחסון ידני

סורק אחר ערוצים באופן ידני ומאחסן בטלוויזיה.

■ **תוכנית, מערכת צבע, מערכת קול, ערוץ, חיפוש**: אם נשמע קול בלתי רגיל או שאין קול, בחר מחדש את תקן הקול הדרוש.

✎ מצב ערוץ

- **P** (מצב תיכנות): לאחר השלמת הכוונון, תחנות השידור באזורך מוקצות למספרי המיקום P0 עד P99. באפשרותך לבחור ערוץ על-ידי הזנת מספר המיקום במצב זה.
- **C** (מצב ערוץ אווירי) / **S** (מצב ערוץ כבלים): שני מצבים אלה מאפשרים לך לבחור ערוץ על-ידי הזנת המספר שהוקצה לכל תחנת שידור אווירי או ערוץ כבלים.

עריכת ערוצים

תפריט אפשרויות של 'מנהל ערוץ'

(ב-**מנהל ערוץ**)

1. בחר ערוץ ולחץ על הלחצן **TOOLS**.
2. ערוך את שם הערוץ באמצעות התפריט **ערוך שם ערוץ**.

■ **ערוך שם ערוץ**: הקצה שם ערוץ משלך.

מאפיינים אחרים

מנהל ערוץ

תפריט אפשרויות של Channel Manager (מנהל ערוץ)

הגדר כל ערוץ באמצעות אפשרויות התפריט **ערוצים (נעל / בטל נעילה, צפיית שעון עצר, מיון, מחק, בחר הכל / בטל בחירת הכל)**. פריטי תפריט האפשרויות עשויים להשתנות בהתאם למצב הערוץ.

1. בחר ערוץ ולחץ על הלחצן **TOOLS**.
2. בחר פונקציה ושנה את ההגדרות שלה.

■ **נעל/בטל נעילה**: נעל ערוץ כך שלא ניתן יהיה לבחור ולהציג אותו.

✎ **הערה**

- פונקציה זו זמינה רק כאשר האפשרות **נעילה מפני ילדים** מוגדרת כ-**פועל**.
- מסך הזנת ה-PIN מופיע. הזן את ה-PIN בעל 4 הספרות, שברירת המחדל שלו היא "0-0-0-0". שנה את ה-PIN באמצעות האפשרות **שנה PIN**.

- **צפיית שעון עצר**: באפשרותך להגדיר ערוץ רצוי כך שיוצג באופן אוטומטי בשעה המוזמנת. הגדר תחילה את השעה הנוכחית בכדי להשתמש בפונקציה זו.
- **מיון**: פעולה זו מאפשרת לך לשנות את מספרי התוכניות של הערוצים המאוחסנים. פעולה זו עשויה להיות נחוצה לאחר השימוש באחסון האוטומטי.
- **מחק**: באפשרותך למחוק ערוץ כדי להציג את הערוצים הרצויים.
- **בחר הכל/בטל בחירת הכל**: בחר את כל הערוצים או בטל את הבחירה בכל הערוצים שנבחרו במנהל הערוץ.

מתוזמן

(ב-**מנהל ערוץ**)
באפשרותך להציג, לשנות או למחוק תוכנית שהזמנת לצפייה.

- **שנה מידע**: שנה תוכנית שהזמנת לצפייה.
- **ביטול לוחות זמנים**: בטל תוכנית שהזמנת לצפייה.
- **מידע**: הצג תוכנית שהזמנת לצפייה. (באפשרותך גם לשנות את פרטי ההזמנה.)
- **בחר הכל/בטל בחירת הכל:** בחר או בטל בחירה של כל התוכניות שהוזמנו.

רשימת ערוצים

באפשרותך לראות את כל הערוצים שבהם התבצע חיפוש.

כוונון עדין

אם האות חלש או משובש, ייתכן שיהיה עליך לכוונן את הערוץ באופן ידני.

ערוצים מכוונים מסומנים בכוכבית "*".

כדי לאפס את הכוונון העדין, בחר **איפוס**.

תפריט 'תמונה'

שינוי מצב התמונה שהוגדר מראש

מצב

בחר את סוג התמונה המועדף.

- **דינמי**: מתאים לחדר מואר.
- **רגיל**: מתאים לסביבה רגילה.
- **סרט**: מתאים לצפייה בסרטים בחדר חשוך.

כוונון הגדרות תמונה

תאורת תא / ניגודיות / בהירות / חדות / צבע / גוון (G/R)

בטלוויזיה יש כמה אפשרויות הגדרה לצורך שליטה באיכות התמונה.

הערה

- במצבי **טלוויזיה, AV** אנלוגיים של מערכת PAL, הפונקציה **גוון (G/R)** אינה זמינה.
- במצב PC, ניתן לבצע שינויים ב-**תאורת תא, ניגודיות** ו-**בהירות** בלבד.
- ניתן לכוונן ולאחסן הגדרות עבור כל התקן חיצוני המחובר לטלוויזיה.

פתרונות חסכוניים

פתרון ECO

- **חיסכון באנרגיה (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה / תמונה מבוטלת)** (TOOLS): מאפיין זה מכוונן את הבהירות של הטלוויזיה כדי להפחית את צריכת החשמל. אם תבחר באפשרות **תמונה מבוטלת**, המסך ייכבה אך הקול ימשיך לפעול. לחץ על לחצן כלשהו למעט על לחצן עוצמת הקול כדי להפעיל את המסך. עד שהמסך יפעל שוב, תוצג תמונה מעוותת למשך 4 שניות בקירוב.
- **חיישן ECO (כבוי / פועל)**: כדי לשפר את החסכון בצריכת החשמל, הגדרות התמונה יותאמו באופן אוטומטי לתאורת החדר.

אם תכוונן את ה **תאורת התא**, ה **חיישן Eco** יוגדר כ **כבוי**.

תאורת תא מינ': כאשר **חיישן Eco** נמצא במצב **פועל**, ניתן לכוונן באופן ידני את בהירות המסך המינימלית.

אם **חיישן Eco** נמצא במצב **פועל**, בהירות התצוגה עשויה להשתנות (להפוך לכהה או בהירה יותר במקצת) בהתאם לעוצמת התאורה הסובבת.

מאפיינים בסיסיים

■ **מצב המתנה ללא אות (כבוי / דקות 15 / דקות 30 / דקות 60)**: כדי להימנע מצריכה מיותרת של אנרגיה, הגדר כמה זמן ברצונך שהטלוויזיה תפעל אם היא אינה מקבלת אות.

✎ מושבת כאשר המחשב נמצא במצב חיסכון בחשמל.

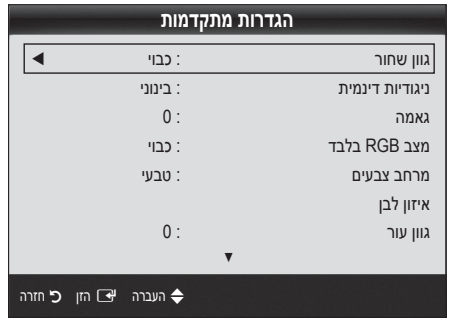
שינוי אפשרויות התמונה

הגדרות מתקדמות

(זמינות במצב **רגיל / סרט**)

באפשרותך לכוונן את ההגדרות המפורטות של המסך, לרבות הצבע והניגודיות.

✎ במצב מחשב אישי, באפשרותך לבצע שינויים רק ב-**ניגודיות דינמית, גאמה** ו-**איזון לבן**.



■ **גוון שחור (כבוי / כהה / כהה יותר / כהה ביותר)**: בחר את רמת הצבע השחור כדי לכוונן את עומק המסך.

■ **ניגודיות דינמית (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה)**: כוונן את ניגודיות המסך.

■ **גאמה**: כוונן את העוצמה של צבעי היסוד.

■ **מצב RGB בלבד (כבוי / אדום / ירוק / כחול)**: באפשרותך לכוונן **צבע** או **גוון (G/R)** של **אדום**, **ירוק** או **כחול** עבור התמונה מהתקן חיצוני (נגן DVD, מערכת קולנוע ביתית וכולי).

■ **מרחב צבעים (אוטומטי / טבעי)**: כוונן את טווח הצבעים הזמינים ליצירת התמונה.

■ **איזון לבן**: כוונן את טמפרטורת הצבע לקבלת תמונה טבעית יותר.

היסט-R / היסט-G / היסט-B: כוונן את הכהות של כל צבע (אדום, ירוק, כחול).

תוספת-R / תוספת-G / תוספת-B: כוונן את הבהירות של כל צבע (אדום, ירוק, כחול).

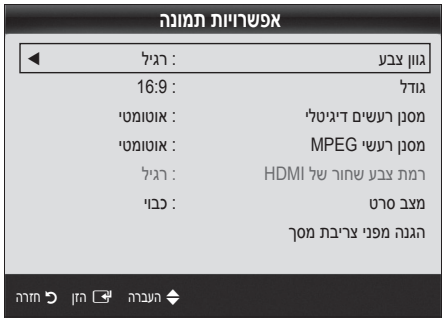
איפוס: מאפס את **איזון לבן** להגדרות ברירת המחדל.

■ **גוון עור**: מדגיש "גוון עור" ורוד.

■ **שיפור חדות (כבוי / פועל)**: הדגשת גבולות אובייקט.

אפשרויות תמונה

✎ במצב מחשב אישי, באפשרותך לבצע שינויים רק ב-**גוון צבע, גודל** ו-**הגנה מפני צריבת מסך**.


אפשרויות תמונה
גוון צבע : רגיל
גודל : 16:9
מסנן רעשים דיגיטלי : אוטומטי
מסנן רעשי MPEG : אוטומטי
רמת צבע שחור של HDMI : רגיל
מצב סרט : כבוי
הגנה מפני צריבת מסך
העברה הזן חזרה

■ **גוון צבע (קר / רגיל / חם1 / חם2)**

✎ **חם1** או **חם2** מושבתים כאשר מצב התמונה הוא **דינמי**.

✎ ניתן לכוונן ולאחסן הגדרות עבור כל התקן חיצוני המחובר לקלט בטלוויזיה.

■ **גודל**: ייתכן גם כי לממיר הכבלים/מקלט הלוויין יש קבוצת אפשרויות משלו עבור גודל המסך. עם זאת, אנו ממליצים להשתמש במצב 16:9 רוב הזמן.

16:9 : מכוונן את גודל התמונה ליחס של 16:9 עבור סרטי DVD או שידור רחב.

זום רחב: מגדיל את התמונה ליחס של יותר מ-4:3.

✎ מכוונן **מיקום** באמצעות הלחצנים ▲, ▼.

זום: מגדיל במאונך את התמונות הרחבות ביחס 16:9 כדי להתאים לגודל המסך.

✎ מכוונן **מיקום** או **גודל** באמצעות הלחצנים ▲, ▼.

4:3 : הגדרת ברירת המחדל עבור סרט או שידור רגיל.

✎ אל תצפה בטלוויזיה בתבנית של 4:3 לזמן ממושך. סימני גבול המופיעים משמאל, מימין ובמרכז המסך עלולים לגרום לשמירת תמונה על המסך (צריבת מסך) וזו אינה כלולה באחריות.

התאמה למסך: מציג תמונה מלאה ללא חיתוך בעת קבלת קלט של אותות HDMI (720p / 1080i / 1080p) או Component (1080i / 1080p).

✎ **הערה**

- בהתאם למקור הקלט, אפשרויות גודל התמונה עשויות להשתנות.
- הפריטים הזמינים עשויים להשתנות, בהתאם למצב שנבחר.
- במצב מחשב אישי, ניתן לכוונן רק את המצבים **16:9** ו-**4:3**.

- ניתן לכוונן ולאחסן הגדרות עבור כל התקן חיצוני המחובר לקלט בטלוויזיה.
- לאחר בחירת **התאמה למסך** במצב **HDMI** (/ 1080i 1080p) או **Component** (1080p / 1080i): מכוונן **מיקום** או **גודל** באמצעות הלחצנים ▲, ▼, ◄, ►.
- אם אתה משתמש בפונקציה **התאמה למסך** עם קלט HDMI 720p, שורה 1 תיחתך למעלה, למטה, משמאל ומימין בדומה לפונקציה של סריקת יתר.

■ **מסנן רעש דיגיטלי (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה / אוטומטי / וידאוליזציה אוטומטית / הדגמה)**: כאשר אות השידור חלש, עשויים להופיע רעש סטטי וצללים. בחר אחת מהאפשרויות עד שתוצג התמונה הטובה ביותר.

וידאוליזציה אוטומטית: בעת שינוי ערוצים אנלוגיים, המאפיין מציג את עוצמת האות הנוכחי ומגדיר את מסנן הרעש של המסך.

■ **מסנן רעשי MPEG (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה / אוטומטי)**: מצמצם רעש MPEG כדי לספק איכות תמונה משופרת.

■ **רמת צבע שחור של HDMI (רגיל / נמוך)**: בוחר את רמת הצבע השחור על המסך כדי לכוונן את עומק המסך.

✎ זמין רק במצב HDMI (אותות RGB).

■ **מצב סרט (כבוי / אוטומטי1 / אוטומטי2)**: מגדיר את הטלוויזיה לזהות ולעבד באופן אוטומטי אותות סרט מכל המקורות ולהתאים את התמונה לאיכות מיטבית.

✎ זמין במצבי טלוויזיה, AV, COMPONENT (/ 480i 1080i) ו-HDMI (480i / 1080i).

■ **הגנה מפני צריבת מסך**: כדי לצמצם את האפשרות לצריבת מסך, יחידה זו מצוידת בטכנולוגיה למניעת צריבת מסך. ההגדרה 'זמן' מאפשרת לך לתכנת את הזמן בין תנועות התמונה בדקות.

הנעת פיקסלים (כבוי / פועל): באמצעות פונקציה זו, באפשרותך להזיז פיקסלים באופן מדויק ב-PDP בכיוון אופקי או אנכי כדי למזער את סימן התמונה שנותר על המסך.

✎ המצב האופטימלי להנעת פיקסלים

	פריט	טלוויזיה/AV/Component/ HDMI/מחשב אישי
אופקי	0~4	4
אנכי	0~4	4
זמן (דקות)	1~ דקות 4	דקות 4

✎ הערך **הנעת פיקסלים** עשוי להשתנות בהתאם לגודל המסך (באינצ'ים) ולמצב.

✎ פונקציה זו אינה זמינה במצב **התאמה למסך**.

זמן להגנה אוטומטית (דקות 10 / דקות 20 / דקות 40 / שעה אחת / כבוי): אם המסך נשאר ללא פעילות עם תמונה ללא תנועה למשך פרק זמן מסוים שהוגדר על-ידי המשתמש, שומר המסך מופעל כדי למנוע יצירה של דמויות רפאים על-גבי המסך.

גלילה: פונקציה זו מסירה דמויות גרר על המסך על-ידי הזזת כל הפיקסלים על ה-PDP בהתאם לתבנית. השתמש בפונקציה זו כאשר יש שאריות של סימני תמונה או סמלים שנותרו על המסך, במיוחד לאחר שהצגת תמונה ללא תנועה על המסך לזמן ממושך.

✎ הפונקציה להסרת דמויות גרר צריכה להיות מופעלת למשך זמן ארוך (כשעה) כדי להסיר ביעילות דמויות גרר מהמסך. אם דמות הגרר לא הוסרה לאחר ביצוע הפונקציה, חזור עליה שוב.

✎ לחץ על לחצן כלשהו בשלט רחוק כדי לבטל מאפיין זה.

אפור צידי (בהיר / כהה): בעת צפייה בטלוויזיה ביחס מסך של 4:3, נמנע נזק למסך על-ידי כוונון האיזון הלבן הן בקצה הצד השמאלי והן בקצה הצד הימני.

איפוס תמונה (אישור / ביטול)

מאפס את מצב התמונה הנוכחי להגדרות ברירת המחדל.

הגדרת הטלוויזיה עם המחשב האישי

הגדר את מקור הקלט למחשב אישי.

כוונון אוטומטי TOOLS

כוונן ערכים/מיקומים של התדרים וכוונן את ההגדרות באופן אוטומטי.

✎ לא זמין בעת חיבור באמצעות כבל HDMI/DVI.

מסך

■ **גס / עדין**: מסיר או מצמצם את הרעש בתמונה. אם הרעש אינו נעלם באמצעות כוונון עדין בלבד, כוונן את התדר כמיטב יכולתך (**גס**) ובצע כוונון עדין שוב. לאחר הפחתת הרעש, כוונן מחדש את התמונה כדי שתיושר למרכז המסך.

■ **מיקום**: כוונן את מיקום מסך המחשב בעזרת לחצן כיווני (▲ / ▼ / ◄ / ►).

■ **איפוס תמונה**: מאפס את התמונה להגדרות ברירת המחדל.

מאפיינים בסיסיים

שימוש בטלוויזיה כצג מחשב (מחשב אישי)

הגדרת התוכנה של המחשב האישי (בהתבסס על Windows XP)

מסכי המחשב בפועל עשויים להיות שונים בהתאם לגרסת Windows ולכרטיס הווידאו, ובמקרה זה כמעט תמיד יחול אותו מידע בסיסי של הגדרה. (אם לא, פנה ליצרן המחשב שלך או לספק Samsung.)

1. לחץ על 'לוח הבקרה' בתפריט 'התחל' של Windows.
2. לחץ על 'מראה וערכות נושא' בחלון 'לוח הבקרה' ותופיע תיבת דו-שיח של תצוגה.
3. לחץ על 'תצוגה' ותופיע תיבת דו-שיח של תצוגה.
4. נווט אל הכרטיסייה 'הגדרות' בתיבת הדו-שיח של התצוגה.

- הגדרת הגודל הנכונה (רזולוציה) [מיטבי: 1920 X 1080 פיקסלים]
- אם קיימת אפשרות לתדר אנכי בתיבת הדו-שיח של הגדרות התצוגה, הערך המתאים הוא '60' או '60 Hz'. אחרת, פשוט לחץ על 'אישור' וצא מתיבת הדו-שיח.

תפריט 'קול'

שינוי מצב הקול שהוגדר מראש

מצב

- **רגיל**: בוחר מצב קול רגיל.
- **מוסיקה**: מדגיש מוסיקה ביחס לקולות.
- **סרט**: מספק את איכות הקול הגבוהה ביותר עבור סרטי קולנוע.
- **קול ברור**: מדגיש קולות ביחס לצלילים אחרים.
- **הגברה**: הגבר את העוצמה של קול בתדר גבוה כדי לאפשר חוויית האזנה טובה יותר לכבדי שמיעה.

כוונון הגדרות קול

אקולייזר

מכוונן את מצב הקול (מצב קול רגיל בלבד).

- **איזון L/R**: מכוונן את האיזון בין הרמקול הימני לשמאלי.
- **100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz** (כוונון רוחב פס): מכוונן את הרמה של תדרי רוחב פס ספציפיים.
- **איפוס**: מאפס את האקולייזר להגדרות ברירת המחדל שלו.

מערכות קול וכן הלאה.

Virtual Surround (כבוי / פועל)

(מצב קול רגיל בלבד)

פונקציה זו מספקת חוויה של קול היקפי בערוץ 5.1 וירטואלי באמצעות זוג רמקולים או אוזניות המשתמשים בטכנולוגיית HRTF (Head Related Transfer Function).

בהירות דיאלוג (כבוי / פועל)

(מצב קול רגיל בלבד)

פונקציה זו מאפשרת לך להגביר את עוצמת הקול בהשוואה למוסיקת רקע או אפקטים של קול, כך שניתן יהיה לשמוע דיאלוג בצורה ברורה יותר.

עוצמת קול אוטומטית (כבוי / רגיל / לילה)

כדי להשוות את רמת עוצמת הקול בכל ערוץ, הגדר כ-**Normal (רגיל)**.

- **לילה**: מצב זה מספק חוויית קול משופרת בהשוואה למצב **רגיל**, בכך שאינו משמיע כמעט כל רעש. מצב זה שימושי בלילה.

בחירת רמקול (רמקול חיצוני / רמקול טלוויזיה)

הדהוד קול עשוי להתרחש בשל ההבדל במהירות הפענוח בין הרמקול הראשי לבין מקלט השמע. במקרה כזה, הגדר את הטלוויזיה ל-**רמקול חיצוני**.

כאשר **בחירת רמקול** מוגדר כ-**רמקול חיצוני**, לחצן עוצמת הקול והלחצן **MUTE** אינם פועלים והגדרות הקול מוגבלות.

כאשר **בחירת רמקול** מוגדר כ-**רמקול חיצוני**.

- **רמקול טלוויזיה: כבוי, רמקול חיצוני: פועל**

כאשר **בחירת רמקול** מוגדר כ-**רמקול טלוויזיה**.

- **רמקול טלוויזיה: פועל, רמקול חיצוני: פועל**

אם אין אות וידאו, שני הרמקולים יהיו מושתקים.

פלט SPDIF

תקן SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) משמש כדי לספק קול דיגיטלי, תוך צמצום ההפרעות המועברות לרמקולים ולהתקנים דיגיטליים שונים כגון נגן DVD.

- **תבנית שמע**: במהלך קליטה של שידור טלוויזיה דיגיטלי, באפשרותך לבחור בתבנית של פלט שמע דיגיטלי (SPDIF) מבין האפשרויות **PCM** או **Dolby Digital**.

  על-ידי התחברות לרמקולים של 5.1 CH בהגדרות Dolby Digital, באפשרותך למטב את חוויית הקול האינטראקטיבית בתלת-ממד.

- **השהיית שמע**: תקן בעיות סינכרון בשמע-וידאו בעת צפייה בטלוויזיה או בווידאו ובעת האזנה לפלט של שמע דיגיטלי באמצעות התקן חיצוני, כגון מקלט AV (0ms ~ 250ms).

איפוס קול (אישור / ביטול)

אפס את כל הגדרות הקול לברירות המחדל של היצרן.

בחירת מצב הקול

בעת הגדרת **Dual I-II**, מצב הקול הנוכחי מוצג על המסך.

	סוג שמע	Dual I-II	ברירת מחדל
סטריאו A2	מונו	**מונו**	שינוי אוטומטי
	סטריאו	**סטריאו ⇔ מונו**	
	Dual	**Dual I ⇔ Dual II**	**Dual I**
NICAM סטריאו	מונו	**מונו**	שינוי אוטומטי
	סטריאו	**מונו ⇔ סטריאו**	
	Dual	**מונו ⇔ Dual I** ↗ **Dual II** ↘	**Dual I**

✎ אם אות הסטריאו חלש ומתרחשת החלפה אוטומטית, עבור למונו.

✎ מופעל באות קול סטריאו בלבד.

✎ זמין רק כאשר מקור ה-**קלט** מוגדר כ-**טלוויזיה**.

תפריט 'הגדרות'

הגדרת השעה

שעה

■ **שעון**: הגדרת השעון נועדה לשימוש במאפייני שעון העצר השונים של הטלוויזיה.

השעה הנוכחית תופיע בכל פעם שתלחץ על לחצן **INFO**.

✎ אם תנתק את כבל המתח, יהיה עליך להגדיר את השעון מחדש.

✎ באפשרותך להגדיר **יום**, **חודש**, **שנה**, **שעה** ו-**דקה** ישירות על-ידי לחיצה על לחצני המספרים בשלט הרחוק.

שימוש בשעון העצר לשינה

■ **שעון עצר לשינה**: מכבה את הטלוויזיה באופן אוטומטי כעבור פרק זמן שהוגדר מראש. (כבוי, 30, 60, 90, 120, 150 ו-180 דקות).

✎ כדי לבטל את הפונקציה **שעון עצר לשינה**, בחר **כבוי**.

הגדרת שעון עצר להפעלה/כיבוי

■ **שעון עצר 1 / שעון עצר 2 / שעון עצר 3**: ניתן לבצע שלוש הגדרות של שעון עצר להפעלה/כיבוי. יש להגדיר תחילה את השעון.

זמן הפעלה / זמן כיבוי: הגדר את השעה, הדקה והפעל / בטל הפעלה. (להפעלת שעון העצר עם ההגדרה שבחרת, הגדר כ-**הפעל**.)

עוצמת קול: הגדר את רמת עוצמת הקול הרצויה.

מקור: בחר הפעלת תוכן של **טלוויזיה** או **USB** כאשר הטלוויזיה מופעלת באופן אוטומטי. (ניתן לבחור **USB** רק כאשר התקן USB מחובר לטלוויזיה)

ערוץ (כאשר **מקור** מוגדר כ-**טלוויזיה**): בחר את הערוץ הרצוי.

תוכן (כאשר **מקור** מוגדר כ-**USB**): בחר תיקייה בהתקן ה-USB המכילה קובצי מוסיקה או תמונות להפעלה כאשר הטלוויזיה מופעלת באופן אוטומטי.

✎ **הערה**

- אם אין קובץ מוסיקה בהתקן ה-USB או שהתיקייה המכילה קובץ מוסיקה לא נבחרה, הפונקציה 'שעון עצר' אינה פועלת כשורה.
- כאשר יש רק קובץ תמונות אחד בהתקן ה-USB, מצגת השקופיות לא תופעל.
- אם שמה של תיקייה כלשהי ארוך מדי, לא ניתן לבחור בתיקייה.
- כל התקן USB שבו אתה משתמש מוקצה לתיקייה משלו. בעת שימוש ביותר מהתקן USB אחד מאותו סוג, ודא שלתיקיות המוקצות לכל התקן USB יש שמות שונים.

מאפיינים בסיסיים

חזרה: בחר **פעם אחת**, **כל יום**, **שני-שישי**, **שני-שבת**, **ש'~א'** או **ידני** בהתאם לצורך. אם בחרת באפשרות **ידני**, תוכל להגדיר את היום שבו ברצונך להפעיל את שעון העצר.

הסימן ✓ מציין שהיום נבחר.

כיבוי אוטומטי (זמין רק כאשר הטלוויזיה מופעלת באמצעות שעון עצר): הטלוויזיה תכובה באופן אוטומטי כעבור 3 שעות של חוסר פעילות כדי למנוע התחממות יתר.

נעילת תוכניות

אבטחה

מסך קלט ה-PIN מופיע לפני מסך ההגדרות.

הזן את ה-PIN בעל 4 הספרות, שברירת המחדל שלו היא "0-0-0-0". שנה את ה-PIN באמצעות האפשרות **שנה PIN**.

- **נעילה מפני ילדים (כבוי / פועל)**: נעל ערוצים ב-**מנהל ערוץ**, כדי למנוע ממשתמשים בלתי מורשים, כגון ילדים, לצפות בתוכנית לא מתאימה.

  זמין רק כאשר מקור ה-**קלט** מוגדר כ-**טלוויזיה**.
- **שנה PIN**: שנה את מספר הזיהוי האישי שלך הדרוש להגדרת הטלוויזיה.

  אם שכחת את מספר ה-PIN, לחץ על הלחצנים בשלט הרחוק בסדר הבא כדי לאפס את ה-PIN ל "0-0-0-0": **POWER** (כבוי) ← **MUTE** ← 8 ← 2 ← 4 ← **POWER** (פועל).

מאפיינים אחרים

שפת תפריט

הגדר את שפת התפריט.

רשת (סוג רשת / הגדרת רשת / בדיקת רשת)

לקבלת פרטים אודות אפשרויות הגדרה, עיין בהוראות 'חיבור לרשת'. (עמ' 19)

כללי

- **מצב משחק (כבוי / פועל)**: בעת התחברות למסוף משחקים כגון ™PlayStation או ™Xbox, תוכל ליהנות מחוויית משחק ממשית יותר על-ידי בחירת מצב משחק.

הערה

- אמצעי זהירות והגבלות למצב משחק
  - כדי לנתק את מסוף המשחקים ולחבר התקן חיצוני אחר, הגדר את **מצב משחק** ל-**כבוי** בתפריט ההגדרות.
  - אם תציג את תפריט הטלוויזיה ב-**מצב משחק**, המסך ירעד קלות.
- **מצב משחק** אינו זמין כאשר מקור הקלט מוגדר ל'טלוויזיה' או ל'מחשב אישי.
- לאחר חיבור מסוף המשחקים, הגדר את **מצב משחק** ל-**פועל** כדי למנוע איכות תמונה ירודה.
- אם **מצב משחק** במצב **פועל**: מצב **תמונה** מוגדר כ-**רגיל** ומצב **קול** מוגדר כ-**סרט**.
- בחירה ב'איפוס' לאחר כוונון האקולייזר מחזירה את האקולייזר להגדרות ברירת המחדל שלו.

- **שקיפות התפריט (בהיר / כהה)**: הגדר את 'שקיפות' התפריט.
- **נעימה (כבוי / נמוך / בינוני / גבוה)**: הגדר כך שהנעימה תתנגן בעת הפעלה או כיבוי של הטלוויזיה.

תמונה בתוך תמונה (PIP)

PIP TOOLS

באפשרותך לצפות בכוונן הטלוויזיה ובמקור וידאו חיצוני אחד בו-זמנית. **PIP** (תמונה בתוך תמונה) אינו פועל באותו מצב.

הערה

- עבור קול במצב PIP, עיין בהוראות של **בחירת קול**.
- אם תכבה את הטלוויזיה במהלך צפייה במצב PIP, חלון PIP ייעלם.
- ייתכן שתבחין שהתמונה בחלון PIP נעשית מעט לא טבעית בעת השימוש במסך הראשי להצגת משחק או קריוקי.
- הגדרות PIP

תמונה ראשית	תמונת משנה
Component1	טלוויזיה, AV2
Component2, HDMI1/DVI, HDMI2, HDMI3, HDMI4, מחשב אישי	AV1, AV2

- **PIP (כבוי / פועל)**: הפעל או בטל את ההפעלה של הפונקציה PIP.
- **מקור (טלוויזיה / AV1 / AV2)**: באפשרותך לבחור מקור לתמונת המשנה.
- **ערוץ**: בחר את הערוץ עבור מסך המשנה.
- **גודל (▭ / ▬)**: בחר את הגודל של תמונת המשנה.
- **מיקום (▭ / ▭ / ▭ / ▭)**: בחר את המיקום של תמונת המשנה.
- **בחירת קול (ראשי / משני)**: באפשרותך לבחור את הקול הרצוי (**ראשי** / **משני**) במצב **PIP**.

תפריט 'תמיכה'

אבחון עצמי

- **בדיקת תמונה (כן / לא)**: השתמש בפונקציה לצורך בדיקת בעיות בתמונה.
- **בדיקת קול (כן / לא)**: השתמש בקול הנעימה המובנית כדי לבדוק בעיות קול.

✎ אם אינך שומע קול מהרמקולים של הטלוויזיה, לפני ביצוע בדיקת הקול, ודא כי האפשרות **בחירת רמקול** מוגדרת כ-**רמקול טלוויזיה** בתפריט **קול**.

✎ הנעימה תישמע במהלך הבדיקה גם אם האפשרות **בחירת רמקול** מוגדרת כ-**רמקול חיצוני** או אם הקול מושתק על-ידי לחיצה על לחצן **MUTE**.

- **פתרון בעיות**: אם נראה שיש בעיה בטלוויזיה, עיין בתיאור זה.

✎ אם אף אחת מהעצות לפתרון בעיות אינה מתאימה, פנה למרכז שירות הלקוחות של Samsung.

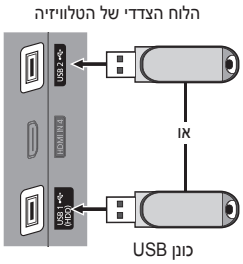
שדרוג תוכנה

ניתן לבצע **שדרוג תוכנה** דרך הטלוויזיה כאשר היא מחוברת לאינטרנט, או על-ידי הורדת הקושחה העדכנית מאתר samsung.com להתקן זיכרון USB.

גרסה נוכחית התוכנה כבר מותקנת בטלוויזיה.

✎ התוכנה מיוצגת בתור "Year/Month/Day_Version".

התקנת הגרסה העדכנית



- **באמצעות USB**: הכנס לטלוויזיה כונן USB המכיל את קובץ שדרוג הקושחה שהורדת מאתר "www.samsung.com". הקפד שלא לנתק את החשמל או להסיר את כונן ה-USB לפני השלמת השדרוגים. הטלוויזיה תיכבה ותופעל באופן אוטומטי לאחר השלמת שדרוג הקושחה. בעת שדרוג התוכנה, הגדרות וידאו ושמע שקבעת יחזרו להגדרות ברירת המחדל שלהן. אנו מייעצים לך לרשום את הגדרותיך כדי שתוכל לשחזר אותן בקלות לאחר השדרוג.
- **במקוון**: שדרג את התוכנה באמצעות האינטרנט.

✎ תחילה, הגדר את תצורת הרשת שלך. לקבלת ההליכים המפורטים לשימוש בהגדרת הרשת, עיין בהוראות של 'חיבור לרשת'.

✎ אם חיבור האינטרנט אינו פועל כשורה, ייתכן שהחיבור מנותק. נסה להוריד שוב. אם הבעיה נמשכת, הורד באמצעות USB ושדרג.

- **תוכנה חלופית** (גיבוי): מציג את גרסת התוכנה שהורדת באופן מקוון. במהלך שדרוג התוכנה, כאשר השדרוג אמור להפסיק לאחר השלב האחרון, פונקציה זו מופעלת.

מדריך חיבור HD

עיין במידע זה בעת חיבור התקנים חיצוניים לטלוויזיה.

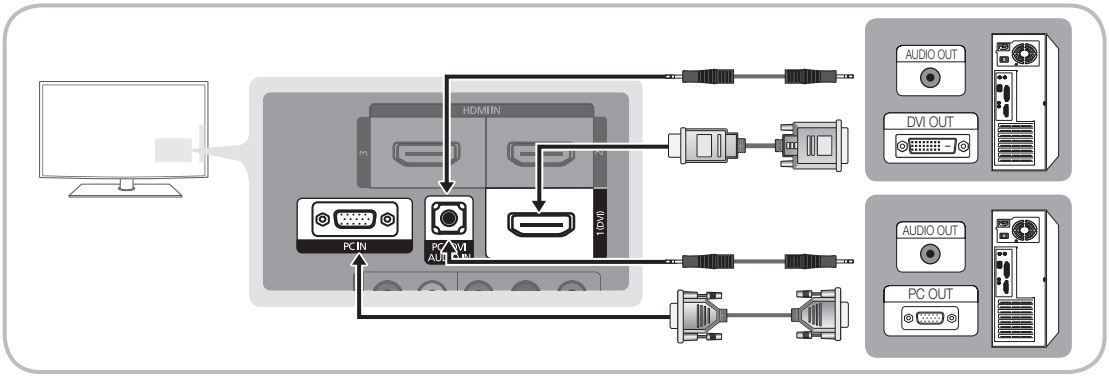
פנה ל-Samsung

הצג מידע זה כאשר הטלוויזיה שלך אינה פועלת כשורה או כאשר ברצונך לשדרג את התוכנה. באפשרותך למצוא מידע בנוגע למרכזי השירות שלנו ואופן ההורדה של מוצרים ותוכנה.

מאפיינים מתקדמים

התחברות למחשב אישי

שימוש בכבל HDMI/DVI / כבל D-sub



מצבי תצוגה (קלט D-Sub ו-HDMI/DVI)

הרזולוציה המיטבית היא 1080 X 1920 בתדר 60 Hz.

מצב	רזולוציה	תדר אופקי (KHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר שעון בפיקסלים (MHz)	קיטוב סינכרון (H / V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
MAC	640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
	832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
VESA CVT	720 x 576	35.910	59.950	32.750	-/+
	1152 x 864	53.783	59.959	81.750	-/+
	1280 x 720	56.456	74.777	95.750	-/+
	1280 x 960	75.231	74.857	130.000	-/+
VESA DMT	640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1280 x 720	45.000	60.000	74.250	+/+
	1280 x 800	49.702	59.810	83.500	-/+
	1280 x 800	62.795	74.934	106.500	-/+
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+/+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.500	+/+
	1440 x 900	55.935	59.887	106.500	-/+
	1440 x 900	70.635	74.984	136.750	-/+
	1680 x 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
VESA GTF	1280 x 720	52.500	70.000	89.040	-/+
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	-/-
VESA DMT / DTV CEA	1920 x 1080p	67.500	60.000	148.500	+/+

הערה

- לחיבור כבל HDMI/DVI, יש להשתמש בשקע **HDMI IN 1(DVI)**.
- אין תמיכה במצב השילוב.
- הטלוויזיה עשויה לפעול בצורה לא רגילה אם נבחרה תבנית וידאו לא רגילה.
- יש תמיכה במצבי Seperate ו-Composite. אין תמיכה ב-(Sync On Green) SOG.

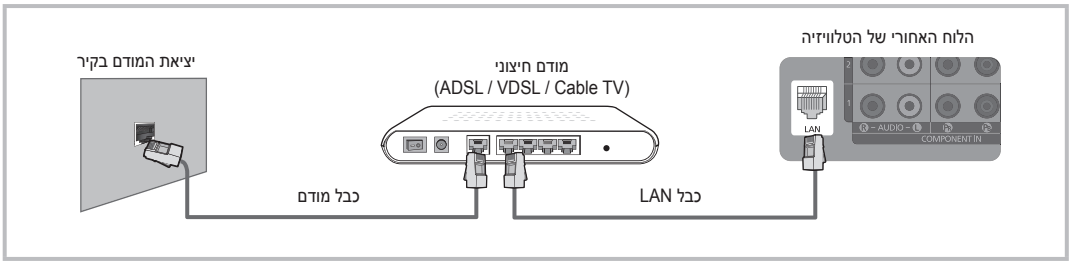
חיבור לרשת

באפשרותך להגדיר את הטלוויזיה שלך כך שתוכל לגשת לאינטרנט דרך הרשת המקומית (LAN) באמצעות חיבור בכבלים או אלחוטי.

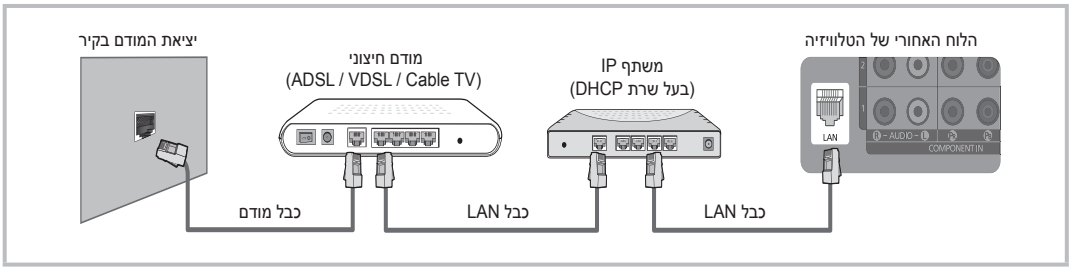
התחברות לרשת כבלים

באפשרותך לחבר את הטלוויזיה שלך ל-LAN באמצעות כבל בשלוש דרכים:

- באפשרותך לחבר את הטלוויזיה ל-LAN על-ידי חיבור יציאת ה-LAN בגב הטלוויזיה למודם חיצוני באמצעות כבל Cat 5. עיין בתרשים להלן.



- באפשרותך לחבר את הטלוויזיה ל-LAN על-ידי חיבור יציאת ה-LAN בגב הטלוויזיה למשתף IP אשר מחובר למודם חיצוני. השתמש בכבל מסוג Cat 5 לצורך החיבור. עיין בתרשים להלן.



- בהתאם לאופן שבו מוגדרת הרשת שלך, ייתכן שתוכל לחבר את הטלוויזיה ל-LAN על-ידי חיבור יציאת ה-LAN בגב הטלוויזיה ישירות לשקע רשת בקיר באמצעות כבל מסוג Cat 5. עיין בתרשים להלן. שים לב שהשקע בקיר מחובר למודם או לנתב במקום אחר בבית.

אם יש לך Dynamic Network, עליך להשתמש במודם ADSL או בנתב אשר תומכים ב-Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). מודמים ונתבים אשר תומכים ב-DHCP מספקים באופן אוטומטי את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-DNS שהטלוויזיה זקוקה להם כדי להתחבר לאינטרנט, ולכן אינך צריך להזין אותם באופן ידני. רוב הרשתות הביתיות הן רשתות Dynamic Network.

רשתות מסוימות דורשות כתובת IP סטטית. אם הרשת שלך דורשת כתובת IP סטטית, עליך להזין את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-DNS באופן ידני במסך 'הגדרת הכבלים' של הטלוויזיה כאשר אתה מגדיר את החיבור לרשת. כדי לקבל את ערכי כתובת ה-IP, מסיכת רשת המשנה, השער וה-DNS, פנה אל ספק שירותי האינטרנט (ISP) שלך. אם יש לך מחשב עם Windows, באפשרותך לקבל ערכים אלה גם באמצעות המחשב.

✎ באפשרותך להשתמש במודמים מסוג ADSL אשר תומכים ב-DHCP, אם הרשת שלך דורשת כתובת IP סטטית. מודמים מסוג ADSL אשר תומכים ב-DHCP גם מאפשרים לך להשתמש בכתובות IP סטטיות.

מאפיינים מתקדמים

הגדרת רשת (הגדרה אוטומטית)

השתמש ב **הגדרת רשת** אוטומטית בעת חיבור הטלוויזיה לרשת התומכת ב-DHCP. כדי להגדיר את חיבור רשת הכבלים של הטלוויזיה באופן אוטומטי, בצע את השלבים הבאים:

הגדרה אוטומטית

1. חבר את הטלוויזיה ל-LAN כפי שמתואר בחלק הקודם.
2. הפעל את הטלוויזיה, לחץ על הלחצן **MENU** בשלט הרחוק, השתמש בלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור **הגדרות** ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**.
3. השתמש בלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור 'רשת' בתפריט **הגדרות** ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**. המסך 'רשת' מופיע.

4. במסך **רשת**, בחר **סוג רשת**.
5. הגדר את **סוג רשת** כ **כבלים**.
6. בחר **הגדרת רשת**. המסך **הגדרת רשת** מופיע.

7. הגדר את **הגדרת פרוטוקול אינטרנט** לאפשרות **הגדרה אוטומטית**.
8. האפשרות **הגדרה אוטומטית** משיגה ומזינה את ערכי האינטרנט הדרושים באופן אוטומטי.

9 המתן שתי דקות ולאחר מכן לחץ על הלחצן **RETURN** בשלט הרחוק.

10. בחר **בדיקת רשת** כדי לבדוק את קישוריות האינטרנט.
11. אם הפונקציה **רשת** לא השיגה את ערכי חיבור הרשת, עבור אל ההוראות עבור **הגדרה ידנית**.

הגדרת רשת (הגדרה ידנית)

השתמש ב **הגדרת רשת** ידנית בעת חיבור הטלוויזיה לרשת הדורשת כתובת IP סטטית.

קבלת ערכי חיבור הרשת

כדי לקבל את ערכי חיבור הרשת ברוב המחשבים של Windows, בצע את השלבים הבאים:

1. לחץ לחיצה ימנית על הסמל 'רשת' בחלק הימני התחתון של המסך.
2. בתפריט המוקפץ שמופיע, לחץ על 'מצב'.
3. בתיבת הדו-שיח שמופיעה, לחץ על הכרטיסייה 'תמיכה'.
4. בכרטיסייה 'תמיכה', לחץ על הלחצן 'פרטים'. ערכי חיבור הרשת מוצגים.

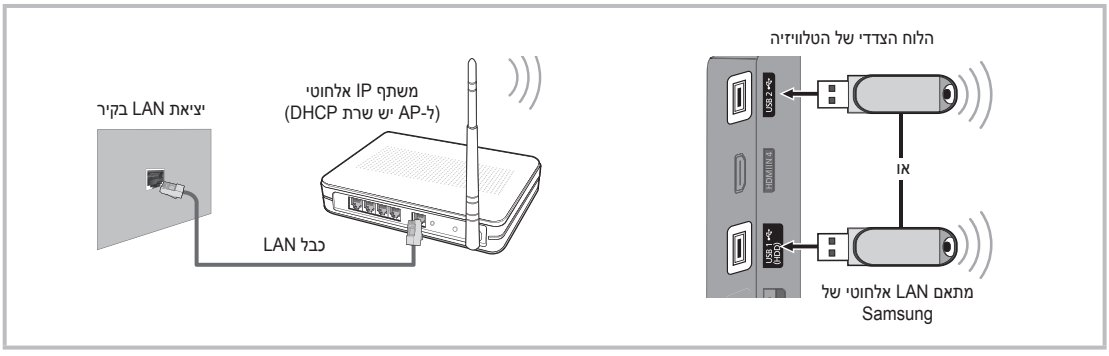
הגדרה ידנית

כדי להגדיר את חיבור רשת הכבלים של הטלוויזיה באופן ידני, בצע את השלבים הבאים:

1. בצע את השלבים 1 עד 6 בהליך "הגדרה אוטומטית".
2. הגדר את **הגדרת פרוטוקול אינטרנט** לאפשרות **הגדרה ידנית**.
3. לחץ על הלחצן ▼ בשלט הרחוק כדי לעבור אל שדה ההזנה הראשון.
4. הזן את ערכי **כתובת IP**, **מסיכת רשת משנה**, **מסיכת רשת משנה** ו **שרת DNS**. השתמש בלחצני המספרים בשלט הרחוק כדי להזין מספרים, ובלחצני החצים כדי לעבור משדה הזנה אחד לשני.
5. לאחר שתסיים, לחץ על הלחצן **RETURN** בשלט הרחוק.
6. בחר **בדיקת רשת** כדי לבדוק את קישוריות האינטרנט.

התחברות לרשת אלחוטית

כדי לחבר את הטלוויזיה לרשת באופן אלחוטי, אתה זקוק לנתב אלחוטי או למודם ולמתאם LAN אלחוטי של Samsung (WIS09ABGN) שאתה מחבר לגב הטלוויזיה או לשקע ה-USB של הלוח הצדדי. עיין באיור להלן.



מתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung נמכר בנפרד ומוצע על-ידי משווקים נבחרים, אתרי סחר אלקטרוני ואתר Samsungparts.com. מתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung תומך בפרוטוקולי התקשורת IEEE 802.11A/B/G ו-Samsung N. ממליצה להשתמש ב-IEEE 802.11N. בעת הצגת וידאו בחיבור IEEE 802.11B/G, ייתכן שהווידאו לא יוצג כהלכה.

הערה

- עליך להשתמש במתאם "תאם LAN אלחוטי של Samsung" (WIS09ABGN) כדי להשתמש ברשת אלחוטית.
- מתאם ה-LAN האלחוטי של Samsung נמכר בנפרד. מתאם ה-LAN האלחוטי WIS09ABGN נמכר על-ידי משווקים נבחרים, אתרי סחר אלקטרוני ובאתר Samsungparts.com.
- כדי להשתמש ברשת אלחוטית, יש לחבר את הטלוויזיה למשתף IP אלחוטי. אם משתף ה-IP האלחוטי תומך ב-DHCP, הטלוויזיה שלך יכולה להשתמש ב-DHCP או בכתובת IP סטטית כדי להתחבר לרשת האלחוטית.
- בחר ערוץ עבור משתף ה-IP האלחוטי שאינו נמצא כעת בשימוש. אם הערוץ המוגדר עבור משתף ה-IP האלחוטי נמצא כעת בשימושו של התקן קרוב אחר, תיגרם הפרעה והתקשורת עלולה להיכשל.
- אם תחיל מערכת אבטחה שונה מהמערכות המפורטות להלן, היא לא תפעל עם הטלוויזיה.
- אם נבחר מצב 802.11n Pure High-throughput (Greenfield) וסוג ההצפנה מוגדר ל-WEP, TKIP או TKIP-AES (WPS2Mixed) עבור ה-AP שלך, הטלוויזיות של Samsung לא יתמכו בחיבור התואם למפרטי אישור ה-Wi-Fi החדשים.
- אם ה-AP תומך ב-WPS (Wi-Fi Protected Setup), באפשרותך להתחבר לרשת באמצעות PBC (תצורת לחצן) או PIN (מספר זיהוי אישי). WPS יגדיר אוטומטית את ה-SSID ואת מפתח ה-WPA בכל אחד מהמצבים.
- אם הנתב, המודם או ההתקן אינם מאושרים, ייתכן שלא יצליח להתחבר לטלוויזיה באמצעות המתאם "תאם LAN אלחוטי של Samsung".
- **שיטות חיבור**: באפשרותך להגדיר את חיבור הרשת האלחוטית בשש דרכים.
  - **PBC (WPS)**
  - הגדרה אוטומטית (באמצעות הפונקציה 'חיפוש רשת אוטומטי')
  - הגדרה ידנית
  - **אד הוק**
- כל מתאמי ה-LAN האלחוטיים של Samsung צריכים להיות מחוברים ישירות ליציאת ה-USB של הטלוויזיה. אין תמיכה ב-USB HUB.

מאפיינים מתקדמים

הגדרת רשת ((PBC (WPS

אופן ההגדרה באמצעות PBC (WPS)

אם לנתב שלך יש לחצן PBC (WPS), בצע את השלבים הבאים:

1. חבר את הטלוויזיה ל-LAN כפי שמתואר בחלק הקודם.
2. הפעל את הטלוויזיה, לחץ על הלחצן **MENU** בשלט הרחוק, השתמש בלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור **הגדרות** ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**.
3. השתמש בלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור 'רשת' בתפריט **הגדרות** ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**.
4. במסך **רשת**, בחר **סוג רשת**.
5. הגדר את **סוג רשת** כ- **כבלים**.
6. בחר **הגדרת רשת**. המסך **הגדרת רשת** מופיע.

הגדרת רשת
בחר רשת : לא נבחר
הגדרת פרוטוקול אינטרנט : הגדרה אוטומטית
כתובת IP :
מסיכת רשת משנה :
מסיכת רשת משנה :
DNS : הגדרה אוטומטית
שרת DNS :
A PBC(WPS) העברה הזן חזרה

7. לחץ על הלחצן האדום בשלט הרחוק.
8. לחץ על הלחצן PBC (WPS) בנתב תוך שתי דקות. נגן הטלוויזיה שלך משיג באופן אוטומטי את כל ערכי הגדרת הרשת שהוא זקוק להם ומתחבר לרשת שלך.
9. לאחר שחיבור הרשת מוגדר, לחץ על הלחצן **RETURN** כדי לצאת מהמסך **הגדרת רשת**.

הגדרת רשת (הגדרה אוטומטית)

לרוב הרשתות האלחוטיות יש מערכת אבטחה אופציונלית אשר דורשת מהתקנים המקבלים גישה לרשת לשדר קוד אבטחה מוצפן הנקרא 'מפתח גישה' או 'מפתח אבטחה'. 'מפתח האבטחה' מבוסס על סיסמה, בדרך כלל מילה או סדרה של אותיות או מספרים באורך מסוים שהתבקשת להזין כאשר הגדרת אבטחה עבור הרשת האלחוטית שלך. אם אתה משתמש בשיטה זו של הגדרת חיבור הרשת, ויש לך 'מפתח אבטחה' עבור הרשת האלחוטית שלך, יהיה עליך להזין את הסיסמה במהלך תהליך ההגדרה.

הגדרה אוטומטית

כדי להגדיר את החיבור האלחוטי באופן אוטומטי, בצע את השלבים הבאים:

1. בצע את השלבים 1 עד 6 בהליך "אופן ההגדרה באמצעות PBC (WPS)".
2. לחץ על הלחצן▼ כדי לבחור **הגדרת פרוטוקול אינטרנט**, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור **הגדרה אוטומטית**, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**.
3. לחץ על הלחצן ▲ כדי לעבור אל **בחר רשת**, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**. הפונקציה **רשת** מחפשת רשתות אלחוטיות זמינות. לאחר שהיא מסיימת, היא מציגה רשימה של רשתות זמינות.
4. ברשימת הרשתות, לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור רשת ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**.

   אם ה-AP מוגדר כ'מוסתר' (לא גלוי), עליך לבחור **הוסף רשת** ולהזין את ה- **(SSID) שם רשת** וה- **מפתח אבטחה** כדי ליצור את החיבור.
5. אם המסך המוקפץ 'PIN/אבטחה' מופיע, עבור אל שלב 6. אם המסך 'התחברות לרשת' מופיע, עבור אל שלב 10.
6. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור **PIN** או **אבטחה**. ברוב הרשתות הביתיות, עליך לבחור 'אבטחה' (עבור **מפתח אבטחה**). המסך **אבטחה** מופיע.

7. במסך **אבטחה**, הזן את סיסמת הרשת שלך.

   תוכל למצוא את הסיסמה באחד ממסכי ההגדרה שבהם השתמשת כדי להגדיר את הנתב או את המודם שלך.
8. כדי להזין את הסיסמה, פעל על-פי הנחיות כלליות אלה:
   - לחץ על לחצני המספרים בשלט הרחוק כדי להזין מספרים.
   - השתמש בלחצנים הכיווניים בשלט הרחוק כדי לעבור מלחצן אחד לשני במסך **מפתח אבטחה**.
   - לחץ על הלחצן האדום כדי לשנות רישיות או כדי להציג סמלים/תווים.
   - כדי להזין אות או סמל, עבור אל האות או אל הסמל ולאחר מכן לחץ על הלחצן **ENTER**.
   - כדי למחוק את האות או את המספר האחרונים שהזנת, לחץ על הלחצן הירוק בשלט הרחוק.

9. לאחר שתסיים, לחץ על הלחצן הכחול בשלט הרחוק. המסך 'התחברות לרשת' מופיע.
10. המתן עד אשר תוצג הודעת אישור ההתחברות ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER. המסך **הגדרת רשת** מופיע שוב.
11. כדי לבדוק את החיבור, לחץ על הלחצן RETURN כדי לבחור **בדיקת רשת**, ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER.

הגדרת רשת (אד הוק)

באפשרותך להתחבר להתקן נייד ללא נקודת גישה דרך המתאם "Samsung Wireless LAN Adapter" באמצעות רשת עמית לעמית.

אופן ההתחברות להתקן אד הוק חדש

1. בצע את השלבים 1 עד 6 ב"אופן ההגדרה באמצעות PBC (WPS)" (עמ' 22).
2. בחר **בחר רשת**. מופיעה רשימה של התקנים/רשתות.
3. ברשימת ההתקנים, לחץ על הלחצן הכחול בשלט הרחוק.

   מוצגת ההודעה **ייתכן שלמערכת הרשת הקיימת יש פונקציונליות מוגבלת. האם ברצונך לשנות את חיבור הרשת?**.
4. הזן את **(SSID) שם רשת** ואת **מפתח האבטחה** שהופקו בהתקן שברצונך לחבר.

חיבור התקן אד הוק קיים

1. בצע את השלבים 1 עד 6 ב"אופן ההגדרה באמצעות PBC (WPS)" (עמ' 22).
2. בחר **בחר רשת**. מופיעה רשימת ההתקנים/רשתות.
3. בחר את ההתקן הרצוי ברשימת ההתקנים.
4. אם דרוש מפתח אבטחה, הזן את מפתח האבטחה.

   אם הרשת אינה פועלת כרגיל, בדוק שוב את **(SSID) שם הרשת** ואת **מפתח האבטחה**. **מפתח אבטחה** שגוי עשוי לגרום לתקלה.

הגדרת רשת (הגדרה ידנית)

אם השיטות האחרות אינן פועלות, עליך להזין את ערכי הגדרת הרשת באופן ידני.

קבלת ערכי חיבור הרשת

כדי לקבל את ערכי חיבור הרשת ברוב המחשבים של Windows, בצע את השלבים הבאים:

1. לחץ לחיצה ימנית על הסמל 'רשת' בחלק הימני התחתון של המסך.
2. בתפריט המוקפץ, לחץ על 'מצב'.
3. בתיבת הדו-שיח שמופיעה, לחץ על הכרטיסייה 'תמיכה'.
4. בכרטיסייה 'תמיכה', לחץ על הלחצן 'פרטים'. הגדרות הרשת מוצגות.

הגדרה ידנית

כדי להזין את ערכי חיבור הרשת באופן ידני, בצע את השלבים הבאים:

1. בצע את השלבים 1 עד 6 ב"אופן ההגדרה באמצעות PBC (WPS)" (עמ' 22).
2. לחץ על הלחצן▼ כדי לבחור **הגדרת פרוטוקול אינטרנט**, ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER. לחץ על הלחצן ▲ או ▼ כדי לבחור **הגדרה ידנית**, ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER.
3. לחץ על הלחצן ▼ כדי לעבור אל שדה ההזנה הראשון (כתובת IP).
4. השתמש בלחצני המספרים כדי להזין מספרים.
5. לאחר שאתה מסיים עם כל שדה, השתמש בלחצן ► כדי לעבור ברצף אל השדה הבא. כמו כן, באפשרותך להשתמש במקשי החצים האחרים כדי לזוז למעלה, למטה ואחורה.
6. הזן את ערכי **כתובת IP**, **מסיכת רשת משנה** ו-**מסיכת רשת משנה**.
7. לחץ על לחצן ◄ או ► כדי לעבור אל **DNS**.
8. לחץ על הלחצן ▼ כדי לעבור אל שדה ההזנה הראשון של DNS.
9. לאחר שתסיים, לחץ על הלחצן ▲ כדי לעבור אל **בחר רשת**. בחר את הרשת ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER.
10. עבור אל שלב 4 בסעיף "הגדרה אוטומטית" (עמ' 22) ופעל על-פי ההוראות משלב זה והלאה.

אם הטלוויזיה אינה מצליחה להתחבר לאינטרנט

ייתכן שהטלוויזיה אינה מצליחה להתחבר לאינטרנט משום שספק שירותי האינטרנט רשם את כתובת ה-MAC (מספר זיהוי ייחודי) של המחשב או המודם שלך, והוא מאמת אותה בכל פעם שאתה מתחבר לאינטרנט כדרך למנוע שימוש לא מורשה. לטלוויזיה שלך יש כתובת MAC אחרת, ולכן ספק שירותי האינטרנט אינו יכול לאמת את כתובת ה-MAC שלה, והטלוויזיה שלך אינה יכולה להתחבר.

כדי לפתור בעיה זו, שאל את ספק שירותי האינטרנט שלך לגבי ההליכים הדרושים לחיבור התקנים פרט למחשב (כגון הטלוויזיה) לאינטרנט.

אם ספק שירותי האינטרנט דורש מזהה או סיסמה לחיבור לאינטרנט, ייתכן שהטלוויזיה לא תוכל להתחבר לאינטרנט. אם זהו המקרה, עליך להזין את המזהה או את הסיסמה בעת ההתחברות לאינטרנט.

החיבור לאינטרנט עשוי להיכשל עקב בעיה בחומת האש. במקרה זה, פנה לספק שירותי האינטרנט.

אם אינך מצליח להתחבר לאינטרנט למרות שפעלת בהתאם להליכים של ספק שירותי האינטרנט, פנה ל-Samsung Electronics ב-1-800-SAMSUNG.

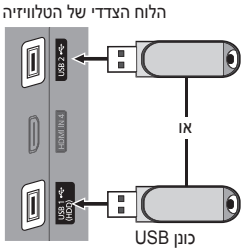
מאפיינים מתקדמים

Media Play

תוכל ליהנות מקובצי תמונות, מוסיקה ו/או סרטים השמורים בהתקן USB מסוג Mass Storage Class (MSC) ו/או במחשב.

חיבור התקן USB

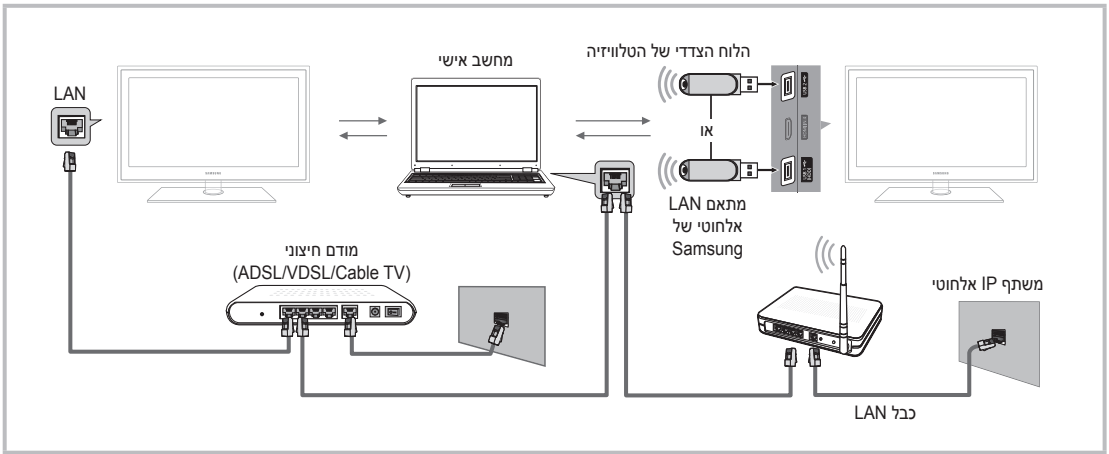
1. הפעל את הטלוויזיה.
2. חבר התקן USB המכיל קובצי תמונה, מוסיקה ו/או סרטים לשקע **USB 1 (HDD)** או **USB 2** בצד הטלוויזיה.
3. בעת חיבור התקן USB לטלוויזיה, מופיע חלון מוקפץ. לאחר מכן באפשרותך לבחור **Media Play**.



התחברות למחשב באמצעות רשת

באפשרותך להפעיל תמונות, מוסיקה וסרטוני וידאו השמורים במחשב או בטלוויזיה באמצעות חיבור רשת במצב **Media Play (USB)**.

אם תשתמש ב-**Media Play** באמצעות קובץ שמור במחשב, הורד את PC Share Manager ואת המדריך למשתמש מהכתובת "www.samsung.com".



1. לקבלת מידע נוסף אודות אופן קביעת התצורה של הרשת, עיין ב'חיבור לרשת'. (עמ' 19)

– מומלץ למקם את הטלוויזיה ואת המחשב באותה רשת משנה. שלושת החלקים הראשונים של כתובת רשת המשנה של כתובות ה-IP של הטלוויזיה והמחשב צריכים להיות זהים, ורק החלק האחרון (כתובת המארח) צריך להיות שונה. (כתובת IP לדוגמה: 123.456.789.**)

2. באמצעות כבל LAN, חבר בין המודם החיצוני למחשב שבו תותקן תוכנית Samsung PC Share Manager.

– באפשרותך לחבר את הטלוויזיה למחשב ישירות ללא שימוש במשתף (נתב).

✎ פונקציות שאינן נתמכות בעת התחברות למחשב באמצעות רשת:

- הפונקציות **מוסיקת רקע** ו-**הגדרות מוסיקת רקע**.
- מיון קבצים לפי העדפה בתיקיות **תמונה**, **מוסיקה**, ו-**וידאו**.
- הלחצן ◄◄ (REW) או ►► (FF) בעת הפעלת סרט.

✎ אין תמיכה בכתוביות המוטבעות מסוג Divx DRM, שמע מרובה.

✎ יש להגדיר את חומת האש במחשב כך שתתיר את פעולת Samsung PC Share Manager.

✎ בעת השימוש במצב **Media Play** באמצעות חיבור רשת, בהתאם לפונקציות של השרת המצורף:

- שיטת המיון עשויה להשתנות.
- ייתכן שלא תהיה תמיכה בפונקציית חיפוש סצנה.
- ייתכן שלא תהיה תמיכה בפונקציה **הפעל ברצף**, המחדשת הפעלה של וידאו.
  - הפונקציה **הפעל ברצף** אינה תומכת במשתמשים מרובים. (היא תשמור בזיכרון רק את הנקודה שבה המשתמש האחרון עצר את ההפעלה).
- ייתכן שהפונקציות ◄ או ► לא יפעלו בהתאם לפרטי התוכן.
- אם אתה סובל מבעיה של קבצים מקוטעים בעת הפעלת וידאו באמצעות רשת אלחוטית, מומלץ להשתמש ברשת כבלים.

✎ ייתכן שמאפיין זה לא יפעל כהלכה עם קובצי מולטימדיה ללא רישיון.

✎ כמה דברים שיש לדעת לפני השימוש ב-**Media Play (USB)**

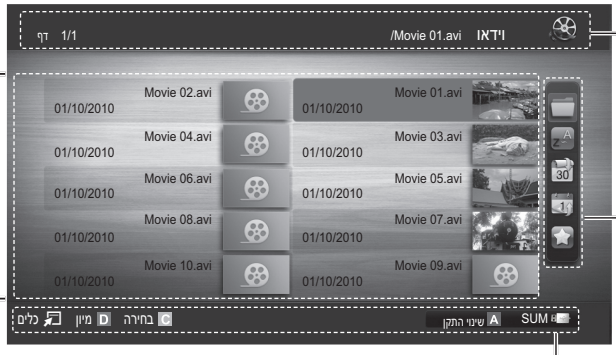
- אין תמיכה ב-(MTP (Media Transfer Protocol.
- מערכת הקבצים תומכת ב-FAT16, FAT32 ו-NTFS.
- ייתכן שסוגים מסוימים של מצלמות דיגיטליות והתקני שמע מסוג USB לא יהיו תואמים לטלוויזיה זו.
- Media Play תומך רק בהתקני USB מסוג MSC(MSC) Mass Storage Class . הוא התקן אחסון להעברה בנפח גדול בלבד. דוגמאות ל-MSC כוללות כונני אצבע, קוראי כרטיסים מסוג Flash ו-HDD USB (אין תמיכה ב-USB HUB). יש לחבר התקנים ישירות ליציאת ה-USB של הטלוויזיה.
- לפני חיבור ההתקן לטלוויזיה, גבה את הקבצים כדי למנוע נזק או אובדן נתונים. SAMSUNG לא תהיה אחראית לכל נזק בקובצי נתונים או אובדן נתונים.
- חבר HDD USB ליציאה הייעודית, יציאת **USB 1 (HDD)**.
- אל תנתק את התקן ה-USB בזמן טעינה.
- זמן הצגת התמונה על המסך נמשך זמן רב יותר ככל שרזולוציית התמונה גבוהה יותר.
- רזולוציית JPEG הגבוהה ביותר שנתמכת היא 15,360x8,640 פיקסלים.
- עבור קבצים שאינם נתמכים או פגומים, ההודעה "תבנית הקובץ אינה נתמכת" מוצגת.
- אם הקבצים ממוינים לפי תצוגה בסיסית, ניתן להציג עד 1,000 קבצים בכל תיקייה.
- לא ניתן להפעיל קובצי MP3 עם DRM שהורדו מאתר שאינו בחינם. ניהול זכויות דיגיטלי (DRM) הוא טכנולוגיה התומכת ביצירת תוכן, הפצה וניהול של תוכן זה בדרך משולבת ומקיפה, לרבות הגנה על זכויות ואינטרסים של ספקי תוכן, מניעת העתקה לא חוקית של תוכן וניהול חיובים והסכמי פשרה.
- אם מחוברים יותר משני התקני PTP, ניתן להשתמש רק באחד מהם בכל פעם.
- אם מחוברים יותר משני התקני MSC, ייתכן שחלקם לא יזוהו. ייתכן שלא תהיה תמיכה בהתקן USB הצורך מתח גבוה (יותר מ-500mA או 5V).
- אם מוצגת הודעת אזהרה על צריכת מתח גבוהה מדי בעת חיבור או שימוש בהתקן USB, ייתכן שההתקן לא יזוהה או לא יפעל כהלכה.
- אם לא התקבל בטלוויזיה קלט בפרק הזמן שהוגדר ב-**זמן להגנה אוטומטית**, יופעל שומר המסך.
- ייתכן שמצב חיסכון באנרגיה של כונני דיסק קשיח חיצוניים מסוימים יופעל באופן אוטומטי בעת החיבור לטלוויזיה.
- אם נעשה שימוש בכבל מאריך ל-USB, ייתכן שהתקן ה-USB לא יזוהה או שלא ניתן יהיה לקרוא את הקבצים בהתקן.
- אם התקן USB המחובר לטלוויזיה אינו מזוהה, רשימת הקבצים בהתקן נפגמה או שקובץ ברשימה לא הופעל, חבר את התקן ה-USB למחשב, אתחל את ההתקן ובדוק את החיבור.
- אם קובץ שנמחק מהמחשב עדיין ניתן לאיתור כאשר מופעל מצב Media Play, השתמש בפונקציה "רוקן את סל המיחזור" שבמחשב כדי למחוק את הקובץ לצמיתות.

מאפיינים מתקדמים

תצוגת מסך

עבור לקובץ הרצוי באמצעות הלחצנים למעלה/למטה/ימינה/שמאלה ולאחר מכן לחץ על הלחצן ENTER או ► (הפעל). הקובץ מופעל.

תומך במצבים **הצג מכשירים** ו **בית** בדף הבית של **Media Play**.



מידע:
באפשרותך לאמת את שם הקובץ שנבחר ואת מספר הקבצים והדף.

מקטע מיון רשימה:
מציג את תקן המיון.

תקן המיון משתנה בהתאם לתוכן.

מקטע רשימת קבצים:
באפשרותך לאשר את הקבצים והקבוצות הממוינים לפי כל קטגוריה.

לחצני הפעלה

A אדום (**שינוי התקן**): לבחירת התקן מחובר.

B ירוק (**העדפה**): הגדרת העדפת הקבצים. (לא נתמך ב'תצוגה בסיסית')

C צהוב (**בחירה**): בחירת קבצים מרובים מתוך רשימת הקבצים. בצים שנבחרו מסומנים בסמל.

D כחול (**מיון**): בחירת רשימת המיון.

כלים: מציג את תפריט האפשרויות.

באמצעות לחצן ◄◄(REW) או ►►(FF), ניתן לעבור לעמוד הבא או הקודם ברשימת הקבצים.

וידאו

הפעלת וידאו

1. לחץ על לחצן ◄ או ► כדי לבחור **וידאו**, לאחר מכן לחץ על לחצן ENTER בתפריט **Media Play**.
2. לחץ על לחצן ◄/►/▲/▼ כדי לבחור את הקובץ הרצוי ברשימת הקבצים.
3. לחץ על לחצן ENTER או ► (הפעל).

– הקובץ שנבחר מוצג ראשון עם זמן ההפעלה שלו.

– אם פרטי משך הוידאו אינם ידועים, זמן ההפעלה ומד ההתקדמות אינם מוצגים.

– בזמן הפעלת וידאו, באפשרותך לחפש באמצעות הלחצן ◄ והלחצן ►.

במצב זה, באפשרותך ליהנות מסרטונים הכלולים במשחק, אבל אינך יכול לשחק במשחק עצמו.

- תבניות כתוביות נתמכות

שם	סיומת קובץ	תבנית
טקסט מבוסס זמן MPEG-4	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	מבוסס מחרוזות
SubViewer	.sub	מבוסס מחרוזות
Micro DVD	.sub או .txt	מבוסס מחרוזות

- תבניות וידאו נתמכות

סיומת קובץ	גורם מכיל	Codec וידאו	רזולוציה	קצב הצגת תמונות (fps)	קצב נתונים (Mbsp)	Codec שמע
*.avi *.mkv	AVI MKV	Divx 3.11/4.x/5.1/6.0	1,920x1,080	30 ~ 6	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1,920x1,080	30 ~ 6	8	
		H.264 BP / MP / HP	1,920x1,080	30 ~ 6	25	
		MPEG4 SP / ASP	1,920x1,080	30 ~ 6	8	
*.asf	ASF	Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1,920x1,080	30 ~ 6	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1,920x1,080	30 ~ 6	8	
		H.264 BP / MP / HP	1,920x1,080	30 ~ 6	25	
		MPEG4 SP / ASP	1,920x1,080	30 ~ 6	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1,920x1,080	30 ~ 6	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1,920x1,080	30 ~ 6	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1,920x1,080	30 ~ 6	8	
		XVID	1,920x1,080	30 ~ 6	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1,920x1,080	30 ~ 6	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1,920x1,080	30 ~ 6	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	1,920x1,080	30 / 25 / 24	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1,920x1,080	30 / 25 / 24	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1,920x1,080	30 / 25 / 24	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1,920x1,080	30 / 25 / 24	30	
		H.264	1,920x1,080	30 ~ 6	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1,920x1,080	30 / 25 / 24	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1,920x1,080	30 ~ 6	25	
		VC1	1,920x1,080	30 ~ 6	25	

הגבלות נוספות

הערה

- אם יש בעיות בתוכן ה-codec, לא תהיה תמיכה ב-codec.
- אם הפרטים של גורם מכיל כלשהו שגויים והקובץ שגוי, לא ניתן יהיה להפעיל כהלכה את הגורם המכיל.
- ייתכן שקול או וידאו לא יפעלו אם קצב הנתונים/הצגת התמונות הסטנדרטי של התוכן גבוה מקצב הצגת התמונות לשנייה התואם כמוצג בטבלה לעיל.
- אם טבלת האינדקס שגויה, לא תהיה תמיכה בפונקציה 'דלג' (Seek) (Jump).

מפענח וידאו	מפענח שמע
• תמיכה בעד H.264, רמה 4.1 • אין תמיכה ב-VC1 SP / MP / AP L4 ,H.264 FMO / ASO / RS ו-AVCHD. • אין תמיכה ב-GMC. • אין תמיכה ב-H.263.	• תומך עד ל-WMA 7, 8, 9, STD • WMA 9 PRO אינו תומך בערוצים מרובים מעבר לשני ערוצים או בשמע ללא איבוד נתונים. • אין תמיכה בקצב דגימת WMA של 22050Hz מונו.

מאפיינים מתקדמים

הפעלת קובץ סרט ברצף (חידוש הפעלה)

אם יצאת מפונקציית הפעלת וידאו, ניתן להפעיל אותו במועד מאוחר יותר מהנקודה שבה נעצר.

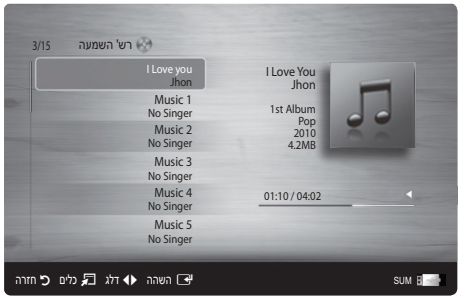
1. בחר את קובץ הסרט שברצונך להפעיל ברצף על-ידי לחיצה על לחצן ◄ או ► כדי לבחור אותו ממקטע רשימת הקבצים.
2. לחץ על הלחצן ► (הפעל) / ENTER.
3. בחר **הפעל ברצף** (חדש הפעלה) על-ידי לחיצה על הלחצן הכחול. הצגת הסרט תתחיל מהנקודה שבה הופסק.

הלחצן הכחול זמין בעת חידוש הפעלה.

אם הפונקציה **עזרה להפעלת סרט ברצף** מוגדרת כ-**פועל** בתפריט **הגדרות**, הודעה מוקפצת תופיע כאשר תחדש הפעלה של קובץ סרט.

מוסיקה

השמעת מוסיקה



1. לחץ על לחצן ◄ או ► כדי לבחור **מוסיקה**, לאחר מכן לחץ על לחצן ENTER בתפריט **Media Play**.
2. לחץ על לחצן ◄/►/▲/▼ כדי לבחור את הקובץ הרצוי ברשימת הקבצים.
3. לחץ על לחצן ENTER או ► (הפעל).

– בזמן הפעלת מוסיקה, באפשרותך לחפש באמצעות הלחצן ◄ והלחצן ►.

– הלחצנים ◄◄ (REW) ו-►► (FF) אינם פועלים במהלך ההפעלה.

מציג את הקבצים בעלי סיומת קובץ MP3 ו-PCM בלבד. קבצים עם סיומות אחרות אינם מוצגים, גם אם נשמרו באותו התקן USB.

אם הקול נשמע מוזר בעת הפעלת קובצי MP3, כוונן את ה-**אקולייזר** בתפריט **קול**. (קובץ MP3 מאופן יתר על המידה עלול לגרום לבעיה בצליל)

תמונה

הצגת תמונה (או מצגת שקופיות)

1. לחץ על לחצן ◄ או ► כדי לבחור **תמונות**, לאחר מכן לחץ על לחצן ENTER בתפריט Media Play.
2. לחץ על לחצן ◄/►/▲/▼ כדי לבחור את הקובץ הרצוי ברשימת הקבצים.
3. לחץ על לחצן ENTER או ► (הפעל).

– במהלך הצגת רשימת תמונות כלשהי, לחץ על הלחצן ► (Play) / ENTER בשלט הרחוק כדי להתחיל במצגת שקופיות.

– כל הקבצים במקטע רשימת הקבצים יוצגו במצגת השקופיות.

– במהלך מצגת השקופיות, קבצים מוצגים לפי הסדר, החל מהקובץ המוצג כעת.

ניתן להפעיל קובצי מוסיקה באופן אוטומטי במהלך מצגת השקופיות אם האפשרות **מוסיקת רקע** מוגדרת כ-**פועל**.

לא ניתן לשנות את **מצב מוסיקת רקע** עד לסיום הטעינה של מוסיקת הרקע.

הפעלת קבצים מרובים

הפעלת קובצי הוידאו/מוסיקה/תמונות שנבחרו

1. לחץ על הלחצן הצהוב ברשימת הקבצים כדי לבחור את הקובץ הרצוי.
2. חזור על הפעולה לעיל כדי לבחור קבצים מרובים.

הערה

- הסימן ✓ מופיע משמאל לקבצים שנבחרו.
- כדי לבטל בחירה, לחץ שוב על הלחצן הצהוב.
- לביטול הבחירה בכל הקבצים שנבחרו, לחץ על לחצן **TOOLS** ובחר **בטל בחירת הכל**.

3. לחץ על הלחצן **TOOLS** ובחר **הפעל תוכן שנבחר**.

הפעלת קבוצה של קובצי הוידאו/מוסיקה/תמונות

1. כאשר רשימת קבצים מוצגת, עבור לקובץ כלשהו בקבוצה הרצויה.
2. לחץ על הלחצן **TOOLS** ובחר **הפעל את הקבוצה הנוכחית**.

פונקציה נוספת של Media Play

מיון רשימת הקבצים

לחץ על הלחצן הכחול ברשימת הקבצים כדי למיין את הקבצים.

קטגוריה	פעולות	וידאו	מוסיקה	תמונות
תצוגה בסיסית	להצגת כל התיקייה. באפשרותך להציג את התמונה על-ידי בחירה בתיקייה.	✓	✓	✓
כותרת	למיון והצגה של כותרת הקובץ לפי סמל/מספר/אלף-בית/סדר מיוחד.	✓	✓	✓
העדפה	למיון והצגה של הקובץ לפי העדפה. באפשרותך לשנות את העדפת הקובץ במקטע רשימת הקבצים באמצעות הלחצן הירוק.	✓	✓	✓
מאוחר ביותר	למיון ולהצגה של קבצים לפי התאריך המאוחר ביותר.	✓		✓
מוקדם ביותר	למיון ולהצגה של קבצים לפי התאריך המוקדם ביותר.	✓		✓
אמן	למיון קובצי המוסיקה לפי אמנים בסדר האלף-בית.		✓	
אלבום	למיון קובצי המוסיקה לפי אלבומים בסדר האלף-בית.		✓	
ז'אנר	למיון קובצי המוסיקה לפי הז'אנר.		✓	
אווירה	למיון קובצי המוסיקה לפי האווירה. באפשרותך לשנות את פרטי האווירה של המוסיקה.		✓	
חודשי	למיון ולהצגה של קובצי תמונות לפי חודש. למיון לפי חודש בלבד (ינואר עד דצמבר) ללא קשר לשנה.			✓

מאפיינים מתקדמים

תפריט אפשרויות של הפעלת וידאו/מוסיקה/תמונה

במהלך הפעלת קובץ, לחץ על הלחצן **TOOLS**.

קטגוריה	פעולות	וידאו	מוסיקה	תמונה
כותרת	באפשרותך לעבור לקובץ השני ישירות.	✓		
מצב חזרה	באפשרותך להפעיל קובצי סרטים ומוסיקה באופן מחזורי.	✓	✓	
גודל תמונה	באפשרותך לכוונן את גודל התמונה לפי העדפותיך.	✓		
הגדרת תמונה	באפשרותך לכוונן את הגדרת התמונה. (עמ' 11, 12, 13)	✓		✓
הגדרת קול	באפשרותך לכוונן את הגדרת הקול. (עמ' 14, 15)	✓	✓	✓
הגדרת כתוביות	באפשרותך להפעיל את קובץ הווידאו עם כתוביות. פונקציה זו פועלת רק אם שם הקובץ של הכתוביות זהה לשם של קובץ הווידאו.	✓		
עצור מצגת שקופיות / הפעל מצגת שקופיות	באפשרותך להפעיל או לעצור מצגת שקופיות.			✓
מהירות מצגת שקופיות	באפשרותך לבחור את מהירות מצגת השקופיות במהלך מצגת השקופיות.			✓
מוסיקת רקע	באפשרותך להגדיר ולבחור מוסיקת רקע בעת צפייה במצגת שקופיות.			✓
זום	באפשרותך לבצע זום של תמונות במצב מסך מלא.			✓
סובב	באפשרותך לסובב תמונות במצב מסך מלא.			✓
מידע	באפשרותך לראות מידע מפורט אודות הקובץ המופעל.	✓	✓	✓

הגדרות

שימוש בתפריט 'הגדרות'

- **עזרה של הפעלת סרט ברצף (חדש הפעלה) (פועל / כבוי)**: בחר כדי להציג את הודעת העזרה המוקפצת להפעלת סרט ברצף.
- **השג את קוד הרישום של DivX® VOD**: להצגת קוד הרישום המורשה עבור הטלוויזיה. אם תתחבר לאתר האינטרנט של DivX ותרשום את קוד הרישום עם חשבון אישי, תוכל להוריד קובץ לרישום VOD. אם תפעיל את רישום ה-VOD באמצעות Media Play, ההרשמה תושלם.

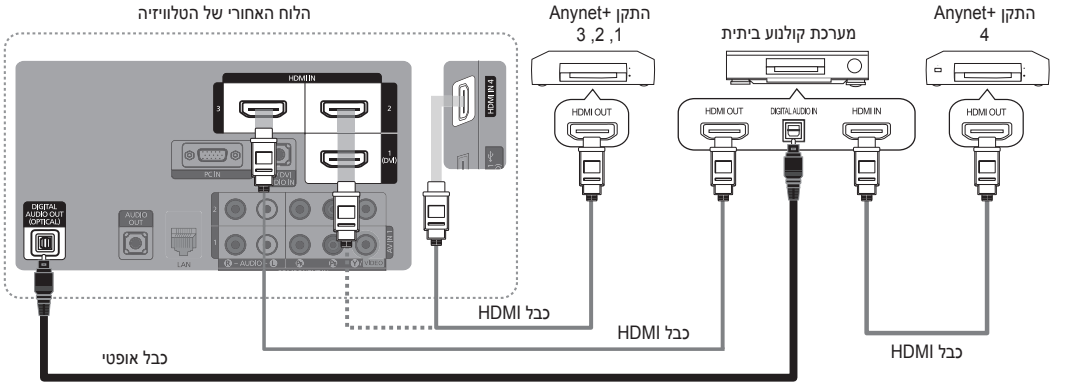
  לקבלת מידע נוסף על DivX® VOD, בקר באתר "www.DivX.com".
- **השג את קוד הביטול של DivX® VOD**: כאשר DivX® VOD אינו רשום, מוצג קוד ביטול הפעלת הרישום. אם תפעיל פונקציה זו כאשר DivX® VOD רשום, הפעלת רישום DivX® VOD הנוכחית תבוטל.
- **מידע**: בחר כדי להציג מידע אודות ההתקן המחובר.

Anynet+

מהו Anynet+? TOOLS

Anynet+ הוא פונקציה המאפשרת לך לשלוט בכל ההתקנים המחוברים של Samsung אשר תומכים במאפיין Anynet+ בעזרת השלט הרחוק של הטלוויזיה. ניתן להשתמש במערכת Anynet+ רק עם התקנים של Samsung הכוללים את המאפיין Anynet+. כדי להיות בטוח בכך שהתקן Samsung שברשותך כולל מאפיין זה, בדוק אם יש עליו סמל Anynet+.

לחיבור למערכת קולנוע ביתית



1. חבר את שקע **HDMI IN (1(DVI), 2, 3** בטלוויזיה ואת שקע HDMI OUT של התקן Anynet+ התואם באמצעות כבל HDMI.
2. חבר את שקע HDMI IN של מערכת הקולנוע הביתית ואת שקע HDMI OUT של התקן Anynet+ התואם באמצעות כבל HDMI.

הערה

- חבר את הכבל האופטי בין שקע **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** בטלוויזיה וכניסת השמע הדיגיטלי במערכת הקולנוע הביתית.
- לאחר ביצוע החיבור לעיל, השקע האופטי יספק שמע של 2 ערוצים בלבד. הקול יושמע רק מהרמקול הקדמי, השמאלי והימני והסאבוופר של מערכת הקולנוע הביתית. אם ברצונך לשמוע שמע מסוג 5.1 channel, חבר את שקע **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** ב-DVD / ממיר כבלים (למשל, התקן Anynet 1 או 2) ישירות למגבר או למערכת הקולנוע הביתית ולא לטלוויזיה.
- חבר רק מערכת קולנוע ביתית אחת.
- באפשרותך לחבר התקן Anynet+ באמצעות כבל HDMI. ייתכן שכבלי HDMI מסוימים אינם תומכים בפונקציות Anynet+.
- Anynet+ פועל כאשר התקן AV התומך במאפיין Anynet+ נמצא במצב המתנה או פעיל.
- Anynet+ תומך בעד 12 התקני AV בסך הכל. שים לב, באפשרותך לחבר עד 3 התקנים מאותו סוג.

מאפיינים מתקדמים

תפריט +Anynet

תפריט +Anynet משתנה בהתאם לסוג ולמצב של התקני +Anynet המחוברים לטלוויזיה.

תפריט +Anynet	תיאור
צפה בטלוויזיה	משנה את מצב +Anynet למצב שידור טלוויזיה.
רשימת התקנים	מציג את רשימת ההתקנים של +Anynet.
MENU (שם_התקן)	מציג את התפריטים של ההתקן המחובר. לדוגמה, אם מחובר צורב DVD, יופיע תפריט התקליטור של צורב ה-DVD.
INFO (שם_התקן)	מציג את תפריט ההפעלה של ההתקן המחובר. לדוגמה, אם מחובר צורב DVD, יופיע תפריט ההפעלה של צורב ה-DVD.
הקלטה: (*מכשיר הקלטה)	מתחיל מיידית את ההקלטה באמצעות מכשיר ההקלטה. (אפשרות זו זמינה רק עבור התקנים התומכים בפונקציית ההקלטה.)
עצור הקלטה: (*מכשיר הקלטה)	מפסיק את ההקלטה.
מקלט	קול מושמע דרך המקלט.

אם מחובר יותר מהתקן הקלטה אחד, ההתקנים מוצגים בתור (*מכשיר הקלטה), ואם מחובר מכשיר הקלטה אחד בלבד, הוא מוצג בתור (*שם_התקן).

הגדרת +Anynet

■ **הגדרות**

(HDMI-CEC) +Anynet (כבוי / פועל): כדי להשתמש בפונקציה +Anynet, האפשרות **(HDMI-CEC) +Anynet** צריכה להיות מוגדר, כ-**פועל**.

✎ כאשר הפונקציה **(HDMI-CEC) +Anynet** מושבתת, כל הפעולות הקשורות לפונקציית +Anynet מושבתות גם כן.

כיבוי אוטומטי (לא / כן): הגדרת התקן +Anynet לכיבוי אוטומטי כאשר הטלוויזיה נכבית.

✎ יש להגדיר את המקור הפעיל בטלוויזיה ל'טלוויזיה' כדי להשתמש בפונקציית +Anynet.

✎ גם אם ההתקן החיצוני עדיין מקליט, הוא ייכבה.

מעבר בין התקני +Anynet

1. התקני +Anynet המחוברים לטלוויזיה מפורטים.

✎ אם אין באפשרותך לאתר התקן רצוי, לחץ על הלחצן האדום כדי לרענן את הרשימה.

2. בחר התקן ולחץ על הלחצן ENTER↵. באפשרותך לעבור להתקן שנבחר.

✎ רק בעת הגדרת **(HDMI-CEC) +Anynet** כ-**פועל** בתפריט **יישום**, התפריט **רשימת התקנים** מופיע.

- מעבר להתקן שנבחר עשוי להימשך עד 2 דקות. לא ניתן לבטל את הפעולה במהלך המעבר.
- אם בחרת במצב קלט חיצוני על-ידי לחיצה על הלחצן **SOURCE**, לא תוכל להשתמש בפונקציה +Anynet . הקפד לעבור להתקן +Anynet באמצעות **רשימת התקנים**.

הקלטה

באפשרותך ליצור הקלטה של תוכנית טלוויזיה באמצעות מכשיר הקלטה של Samsung.

1. בחר **הקלטה**.

✎ כאשר יש יותר משני התקני הקלטה

- כאשר מחוברים התקני הקלטה מרובים, התקני ההקלטה מפורטים. בחר התקן הקלטה אחד ב-**רשימת התקנים**.

✎ כאשר התקן ההקלטה אינו מוצג, בחר **רשימת התקנים** ולחץ על הלחצן האדום כדי לחפש התקנים.

2. לחץ על הלחצן **EXIT** כדי לצאת.

✎ באפשרותך להקליט את זרימות המקור על-ידי בחירה ב-**הקלטה**: (שם_התקן).

✎ לחיצה על לחצן ● (REC) תקליט כל דבר שאתה צופה בו כעת. אם אתה צופה בווידאו מהתקן אחר, הווידאו מאותו התקן מוקלט.

✎ לפני ההקלטה, בדוק אם שקע האנטנה מחובר כראוי להתקן ההקלטה. כדי לחבר אנטנה להתקן הקלטה כראוי, עיין במדריך למשתמש של התקן ההקלטה.

האזנה באמצעות מקלט

באפשרותך להאזין לקול באמצעות מקלט (למשל, מערכת קולנוע ביתית) במקום דרך **רמקול טלוויזיה**.

1. בחר **מקלט** והגדר כ-**פועל**.
2. לחץ על הלחצן **EXIT** כדי לצאת.

✎ אם המקלט שברשותך תומך בשמע בלבד, יש אפשרות שמקלט זה לא יופיע ברשימת ההתקנים.

✎ המקלט יפעל לאחר חיבור הולם של השקע האופטי של המקלט לשקע **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** של הטלוויזיה.

✎ כאשר המקלט (למשל, מערכת קולנוע ביתית) מוגדר כ'פועל', באפשרותך לשמוע פלט קול מהשקע האופטי של הטלוויזיה. כאשר הטלוויזיה מציגה אות DTV (אנטנה), הטלוויזיה תשלח קול מסוג 5.1 channel למקלט. כאשר המקור הוא רכיב דיגיטלי כגון DVD והוא מחובר לטלוויזיה באמצעות HDMI, יישמע קול של 2 channel בלבד מהמקלט.

✎ **הערה**

- ניתן לשלוט בהתקני +Anynet רק באמצעות השלט הרחוק של הטלוויזיה ולא באמצעות הלחצנים בטלוויזיה.
- ייתכן שהשלט הרחוק של הטלוויזיה לא יפעל בנסיבות מסוימות. במקרה כזה, בחר שוב את התקן +Anynet.
- הפונקציות של +Anynet אינן פועלות עם מוצרים של יצרנים אחרים.

פתרון בעיות של +Anynet

בעיה	פתרון אפשרי
+Anynet אינו פועל.	• בדוק אם ההתקן הוא התקן +Anynet. מערכת +Anynet תומכת בהתקני +Anynet בלבד. • חבר מקלט אחד בלבד (מערכת קולנוע ביתית). • בדוק אם כבל המתח של התקן +Anynet מחובר כראוי. • בדוק את חיבורי כבלי הווידאו/שמע/HDMI של התקן +Anynet. • בדוק אם **Anynet+ (HDMI-CEC)** מוגדר כ-**פועל** בתפריט ההגדרות של +Anynet. • בדוק אם השלט הרחוק של הטלוויזיה נמצא במצב טלוויזיה. • בדוק אם מדובר בשלט רחוק עבור +Anynet בלבד. • +Anynet אינו פועל במצבים מסוימים. (חיפוש ערוצים, הפעלת **Media Play (USB)** או **הכנס-הפעל** (הגדרה ראשונית) וכולי). • בעת החיבור או הניתוק של כבל HDMI, הקפד לבצע חיפוש חוזר אחר התקנים או לכבות ולהפעיל מחדש את הטלוויזיה. • בדוק אם הפונקציה +Anynet של התקן +Anynet מופעלת.
ברצוני להפעיל את +Anynet.	• בדוק אם התקן +Anynet מחובר כראוי לטלוויזיה ובדוק אם **Anynet+ (HDMI-CEC)** מוגדר כ-**פועל** בתפריט ההגדרות של +Anynet. • לחץ על הלחצן **TV** בשלט הרחוק של הטלוויזה כדי לעבור לטלוויזיה. לחץ על הלחצן **TOOLS** כדי להציג את תפריט +Anynet ובחר תפריט רצוי.
ברצוני לצאת ממאפיין +Anynet.	• בחר **צפה בטלוויזיה** בתפריט +Anynet. • לחץ על הלחצן **SOURCE** בשלט הרחוק של הטלוויזיה ובחר התקן אחר פרט להתקני +Anynet. • לחץ על **P** ∧/∨ ו-**PRE-CH** כדי לשנות את מצב הטלוויזיה. (שים לב שלחצן הערוצים פועל רק כאשר התקן +Anynet בעל כוונן מוטבע אינו מחובר.)
ההודעה "התחברות להתקן +Anynet..." תופיע על המסך.	• לא ניתן להשתמש בשלט הרחוק בעת הגדרת תצורה של +Anynet או בעת מעבר למצב צפייה. • השתמש בשלט הרחוק לאחר ההשלמה של הגדרת +Anynet או המעבר למצב צפייה.
התקן +Anynet אינו מופעל.	• לא ניתן להשתמש בפונקציית ההפעלה בעת ביצוע **הכנס-הפעל** (הגדרה ראשונית).
ההתקן המחובר אינו מוצג.	• בדוק אם ההתקן תומך בפונקציות +Anynet. • בדוק אם כבל ה-HDMI מחובר כראוי. • בדוק אם **Anynet+ (HDMI-CEC)** מוגדר כ-**פועל** בתפריט ההגדרות של +Anynet. • בצע חיפוש נוסף של התקני +Anynet. • באפשרותך לחבר התקן +Anynet באמצעות כבל HDMI בלבד. ייתכן שכבלי HDMI מסוימים אינם תומכים בפונקציות +Anynet. • אם הפעולה הופסקה בשל מצב לא רגיל כגון ניתוק כבל HDMI או כבל המתח או בשל הפסקת חשמל, חזור על סריקת ההתקנים.
לא ניתן להקליט את תוכנית הטלוויזיה.	• בדוק אם שקע האנטנה בהתקן ההקלטה מחובר כראוי.
אין פלט קול מהטלוויזיה דרך המקלט.	• חבר את הכבל האופטי בין הטלוויזיה למקלט.

מאפיינים מתקדמים

AllShare

אודות AllShare

AllShare מחבר את הטלוויזיה, את הטלפונים הניידים והתקנים אחרים שברשותך התואמים באמצעות רשת. בטלוויזיה שלך, באפשרותך להציג שיחות נכנסות, הודעות SMS ולוחות זמנים המוגדרים בטלפונים הניידים. בנוסף, באפשרותך להפעיל תוכן מדיה לרבות סרטוני וידאו, תמונות ומוסיקה השמורים בטלפונים הניידים או בהתקנים אחרים (כגון המחשב האישי), על-ידי שליטה בהם בטלוויזיה דרך הרשת. כמו כן, באפשרותך להשתמש בטלוויזיה כצג עבור הטלפון הנייד בעת גלישה בדף אינטרנט.

✎ לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת "www.samsung.com" או פנה למוקד הטלפוני של Samsung. ייתכן שהתקנים ניידים יהיו זקוקים להתקנת תוכנה נוספת. לקבלת פרטים, עיין במדריך למשתמש של כל התקן.

הגדרת AllShare

הגדרות

■ **הודעה (פועל / כבוי)**: מפעיל או משבית את פונקציית ההודעה (עבור שיחות נכנסות, הודעות SMS ולוחות זמנים המוגדרים בטלפונים הניידים).

■ **מדיה (פועל / כבוי)**: מפעיל או משבית פונקציית המדיה. כאשר פונקציית המדיה פועלת, היא מפעילה סרטוני וידאו, תמונות ומוסיקה מטלפון נייד או מהתקן אחר התומך ב-**AllShare**.

■ **ScreenShare (פועל / כבוי)**: מפעיל או משבית את פונקציית ScreenShare לשימוש בטלפון נייד כשלט רחוק.

■ **שם טלוויזיה**: מגדיר את שם הטלוויזיה כדי שתוכל לאתר אותה בקלות בהתקן נייד.

✎ אם תבחר **קלט משתמש**, תוכל להקליד בטלוויזיה באמצעות ה-OSK (המקלדת שעל-גבי המסך).

הודעה / מדיה / ScreenShare

מציג רשימה של טלפונים ניידים או התקנים מחוברים אשר הוגדרו עם טלוויזיה זו לשימוש בפונקציה **הודעה**, **מדיה** או **ScreenShare**.

✎ הפונקציה **מדיה** זמינה בכל ההתקנים הניידים שתומכים ב-**AllShare**.

■ **מאופשר / נדחה**: מתיר/חוסם את הטלפון הנייד.

■ **מחק**: מוחק את הטלפון הנייד מהרשימה.

✎ פונקציה זו מוחקת רק את שם הטלפון הנייד מהרשימה. אם ההתקן הנייד שנמחק מופעל או מנסה להתחבר לטלוויזיה, הוא עשוי להופיע שוב ברשימה.

שימוש בפונקציה הודעה

באמצעות פונקציה זו, באפשרותך להציג שיחות נכנסות, הודעות SMS ולוחות זמנים המוגדרים בטלפון הנייד באמצעות חלון ההתראה בעת הצפייה בטלוויזיה.

✎ **הערה**

- כדי להשבית את חלון ההתראה, הגדר את **הודעה** ל-**כבוי** ב-**הגדרות** של **AllShare**.
- אם נבחרת האפשרות **אישור**, או אם האפשרות **אישור** אינה נבחרת לאחר שההודעה הופיעה שלוש פעמים, ההודעה נמחקת. ההודעה לא נמחקת מהטלפון הנייד.
- ניתן להציג את חלון ההתראה בעת שימוש ביישומים מסוימים, כגון **Media Play** וכולי. כדי להציג את תוכן ההודעה, עבור למצב צפייה בטלוויזיה.
- כאשר מוצגת הודעה מטלפון נייד לא ידוע, בחר את הטלפון הנייד בתפריט ההודעה ב-**AllShare** ובחר **נדחה** כדי לחסום את הטלפון.

תצוגת הודעה

אם מתקבלת הודעת SMS חדשה בעת הצפייה בטלוויזיה, חלון ההתראה מופיע. אם תלחץ על לחצן 'אישור', תוכנה של ההודעה יוצג.

✎ באפשרותך לקבוע את תצורת הגדרות הצפייה עבור הודעות SMS בטלפונים הניידים שלך. לקבלת מידע על ההליכים, עיין במדריך של הטלפון הנייד.

✎ ייתכן שסוגי תווים מסוימים יוצגו כתווים ריקים או קטועים.

התראה על שיחה נכנסת

אם מתקבלת שיחה בעת הצפייה בטלוויזיה, מופיע חלון ההתראה.

התראת לוח זמנים

בעת הצפייה בטלוויזיה, חלון ההתראה מופיע ומציג את האירוע הרשום.

✎ באפשרותך לקבוע את הגדרות התצוגה עבור תוכן לוח הזמנים בטלפון הנייד. לקבלת מידע על ההליכים, עיין במדריך של הטלפון הנייד.

✎ ייתכן כי תווים מיוחדים מסוימים יוצגו כתווים ריקים או קטועים.

שימוש בפונקציה מדיה

חלון התראה מופיע ומיידע את המשתמש על כך שתוכן המדיה (סרטוני וידאו, תמונות, מוסיקה) שנשלח מטלפון נייד יוצג בטלוויזיה. התוכן מופעל אוטומטית 3 שניות לאחר הופעת חלון ההתראה. אם תלחץ על הלחצן **RETURN** או **EXIT**בעת הופעת חלון ההתראה, תוכן המדיה לא יופעל.

✎ **הערה**

- אם פונקציית המדיה מתבצעת בפעם הראשונה, חלון האזהרה המוקפץ יופיע. לחץ על הלחצן **ENTER** כדי לבחור **אפשר** ולאחר מכן תוכל להשתמש בפונקציה 'מדיה' בהתקן זה.

מכשיר "התקן לא ידוע 0" מבקש הרשאה לניגון קובץ המדיה.
אם ברצונך לאפשר את ניגון קובץ המדיה במכשיר, גא לחץ "אפשר", אחרת לחץ "דחה".
תוכל גם לשנות את הגדרות (או איפוס) מאפיין זה ב-" AllShare הגדרות.
אזהרה: שים לב כי אם המכשיר מחובר לרשת לא מאובטחת או לא מוכרת, יתכן ניגון של תוכן לא רצוי או לא הולם.
אם אינך בטוח לגבי זהות הרשת או התאמתו של התוכן, אנו ממליצים בחום כי לא "אפשר" את הבקשה לניגון.
דחה
אפשר

- כדי לכבות את שידור תוכן המדיה מהטלפון הנייד, הגדר את **מדיה** כ-**כבוי** בהגדרות **AllShare**.
- ייתכן שהתוכן לא יופעל בטלוויזיה בהתאם לרזולוציה ולתבנית שלו.
- ייתכן שהלחצן **ENTER** והלחצנים ◄ / ► לא יפעלו, בהתאם לסוג תוכן המדיה.
- באמצעות ההתקן הנייד, באפשרותך לשלוט במדיה המופעלת. לקבלת פרטים, עיין במדריך למשתמש של כל התקן נייד.
- כאשר ברצונך להפעיל תוכן מדיה מהמחשב, בחר את סמל המחשב האישי בתצוגה הראשית של **AllShare**. לאחר מכן, תפריט **Media Play** של הטלוויזיה ישתנה באופן אוטומטי. לקבלת מידע מפורט יותר, עיין ב-"Media Play" (עמ' 24).

שימוש בפונקציה ScreenShare

הפונקציה Screenshare מציגה את אותו דף אינטרנט שמסופק בהתקן הנייד. באמצעות ScreenShare, באפשרותך לפתוח את סוגי התוכן השונים השמורים בטלפון הנייד. לדוגמה, התמונה מימין מציגה דף גישה לתוכן מטלפון נייד. באפשרותך לקרוא את הקבצים השונים של הטלפון הנייד ולהציג את פנקס הטלפונים ואת לוח השנה בטלוויזיה. כמו כן, בפנקס הטלפונים, באפשרותך להתקשר לאדם אחר או לשלוח לו SMS.

✎ **הערה**

- בהתקן הנייד של Samsung, פונקציית ScreenShare חייבת להיות מותקנת והיישום התומך חייב לפעול; לאחר מכן תוכל להשתמש בפונקציית ScreenShare.
- לחצנים זמינים בשלט הרחוק עשויים להשתנות עבור כל דף.
- **Doc Viewer** יכול לקרוא קבצים במבנה doc אך לא לשנות אותם.
- תצוגת המסך עשויה להשתנות בהתאם להתקן המחובר.

שימוש בטלפון Samsung כדי לשלוט על הטלוויזיה בקלות

לפני שתוכל להשתמש במאפיין זה, עליך לחבר טלפון נייד של Samsung אשר תומך בפונקציות ScreenShare. בעת הפעלת הטלוויזיה באמצעות הטלפון הנייד, נתמכים רק הלחצנים **POWER**, **+** ◢, **–**, **P**∧/∨ ו-**MUTE**.

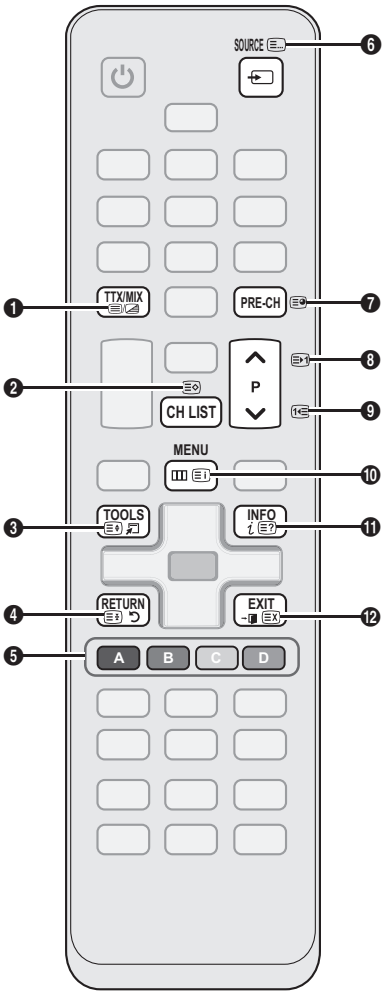
✎ גם אם תמשיך ללחוץ על לחצן הפעלה (ערוץ או עוצמת קול) בטלפון הנייד, הערך יעלה או ירד ביחידה אחת בלבד.

מידע נוסף

מאפיין הטלטקסט של ערוצים אנלוגיים

דף האינדקס של שירות הטלטקסט מספק מידע אודות השימוש בשירות. כדי שמידע הטלטקסט יוצג כראוי, קליטת הערוץ חייבת להיות יציבה. אחרת, מידע מסוים עלול להיות חסר או שדפים מסוימים לא יוצגו.

באפשרותך לעבור בין דפי טלטקסט על-ידי לחיצה על הלחצנים המספריים בשלט הרחוק.



❶ (טלטקסט פועל/שילוב): מפעיל את מצב טלטקסט עבור הערוץ הנוכחי. לחץ פעמיים כדי לכסות את תצוגת הטלטקסט במסך השידור הנוכחי.

❷ (שמירה): שומר את דפי הטלטקסט.

❸ (גודל): מציג את הטלטקסט במחצית העליונה של המסך בגודל כפול. כדי לעבור לטקסט במחצית התחתונה של המסך, לחץ עליו שוב. לתצוגה רגילה, לחץ עליו פעם נוספת.

❹ (השהיה): משהה את התצוגה בדף הנוכחי, במקרה שישנם כמה דפי משנה שמוצגים לאחר מכן באופן אוטומטי. כדי לבטל, לחץ עליו שוב.

❺ לחצנים צבעוניים (אדום, ירוק, צהוב, כחול): אם חברת השידור משתמשת במערכת FASTEXT, הנושאים השונים הכלולים בדפי הטלטקסט מסומנים בצבעים וניתן לבחור אותם על-ידי לחיצה על הלחצנים הצבעוניים. לחץ על הצבע שמתאים לנושא שבו ברצונך לבחור. דף חדש המסומן בצבעים מוצג. ניתן לבחור בפריטים באותה הדרך. כדי להציג את הדף הקודם או הבא, לחץ על הלחצן הצבעוני התואם.

❻ (מצב): בוחר את מצב הטלטקסט (LIST/FLOF).

אם תלחץ במצב LIST, תועבר למצב שמירת רשימה. במצב שמירת רשימה, ניתן לשמור דף טלטקסט ברשימה באמצעות לחצן (שמירה).

❼ (דף משנה): מציג את דף המשנה הזמין.

❽ (הדף הבא): מציג את דף הטלטקסט הבא.

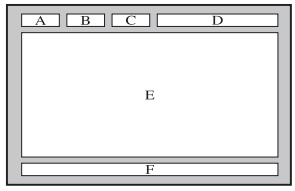
❾ (הדף הקודם): מציג את דף הטלטקסט הקודם.

❿ (אינדקס): מציג את דף האינדקס (תוכן עניינים) בכל עת בזמן הצגת טלטקסט.

⓫ (חשיפה): מציג את הטקסט המוסתר (תשובות לחידונים, למשל). להצגת המסך הרגיל, לחץ עליו שוב.

⓬ (ביטול): מכווץ את תצוגת הטלטקסט כדי שתחפוף לשידור הנוכחי.

דף טלטקסט טיפוסי

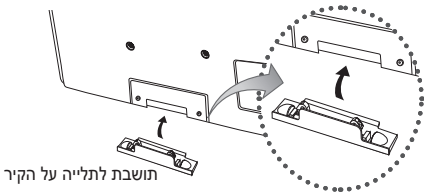


חלק	תוכן
A	מספר הדף שנבחר.
B	זיהוי ערוץ השידור.
C	מספר הדף הנוכחי או מחווני חיפוש.
D	תאריך ושעה.
E	טקסט.
F	מידע אודות המצב. מידע FASTEXT.

התקנת המתלה

הרכבת התושבת לתלייה על הקיר

בעת התקנת הטלוויזיה על הקיר, חבר את התושבת לתלייה על הקיר כמוצג.



תושבת לתלייה על הקיר

התקנת ערכת המתלה

ערכת המתלה (נמכרת בנפרד) מאפשרת לך להרכיב את הטלוויזיה על הקיר.
לקבלת מידע מפורט אודות התקנת המתלה, עיין בהוראות שצורפו לו. פנה לטכנאי לקבלת עזרה בעת התקנת התושבת לתלייה על הקיר.
Samsung Electronics אינה אחראית לנזק כלשהו למוצר או לפציעה שלך או של אחרים אם תבחר להתקין את הטלוויזיה בעצמך.

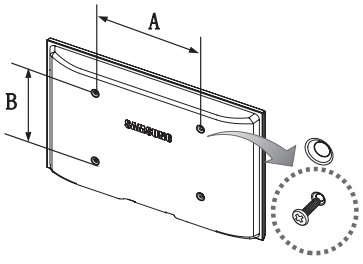
מפרטי ערכת המתלה (VESA)

ערכת המתלה אינה מצורפת אלא נמכרת בנפרד.

התקן את המתלה על-גבי קיר יציב, אנכי לרצפה. בעת חיבור לחומרי בנייה אחרים, פנה לספק הנמצא באזורך. אם תתקין על תקרה או על קיר משופע, המתקן עלול ליפול ולגרום לפציעה חמורה.

הערה

- הממדים הסטנדרטיים לערכות מתלה מוצגים בטבלה להלן.
- בעת רכישת ערכת המתלה שלנו, תקבל מדריך התקנה מפורט ואת כל החלקים הדרושים להרכבה.
- אל תשתמש בברגים שאינם תואמים למפרטי הברגים הסטנדרטיים של VESA.
- אל תשתמש בברגים ארוכים מהגודל הסטנדרטי או בברגים שאינם תואמים למפרטי הברגים הסטנדרטיים של VESA. ברגים ארוכים מדי עלולים לגרום נזק לחלקים פנימיים בטלוויזיה.
- עבור מתלים שאינם עומדים בדרישות של מפרטי הברגים הסטנדרטיים של VESA, אורך הברגים עשוי להשתנות בהתאם למפרטי המתלים.
- אל תהדק את הברגים חזק מדי מאחר שפעולה זו עלולה לגרום נזק למוצר או לגרום לו ליפול ולהוביל לפגיעה בגוף. Samsung אינה נושאת באחריות לתאונות מסוג זה.
- Samsung אינה נושאת באחריות לנזקים שייגרמו למוצר או לפגיעה בגוף בעת שימוש במתלה שאינו תואם ל-VESA או שלא צוין במסמך זה, או כאשר הצרכן לא פועל בהתאם להוראות ההתקנה של המוצר.
- אל תרכיב את הטלוויזיה בשיפוע העולה על 15 מעלות.



משפחת מוצרים	אינץ'	מפרט VESA (A * B)	בורג סטנדרטי	כמות
PDP TV	42~50	400 X 400	M8	4
	58~63	600 X 400		
	70~79	800 X 400		
	80~	1400 X 800		

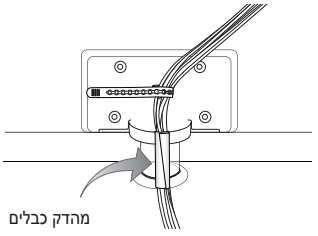
הוצא את הברגים מהגומה הסובבת לפני שתתקין את המתלה על הקיר.

אל תתקין את ערכת המתלה בזמן שהטלוויזיה פועלת. פעולה זו עלולה להוביל לפגיעה בגוף כתוצאה מהתחשמלות.

מידע נוסף

הידוק הכבלים

עטוף את הכבלים במהדק הכבלים כדי שהכבלים לא יהיו גלויים לעין דרך המעמד השקוף. כבלים קשיחים או עבים מדי עלולים לגרום נזק לשקעי הקלט בעת שימוש לטווח ארוך.

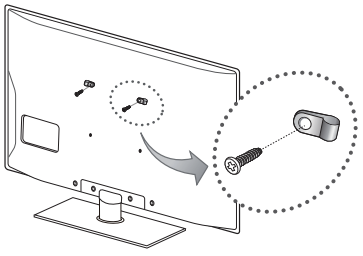


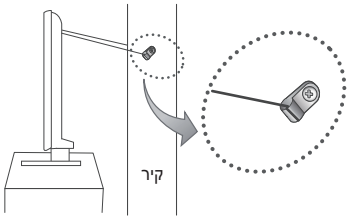
מהדק כבלים

חיזוק הטלוויזיה לקיר

זהירות: משיכה, דחיפה או טיפוס על הטלוויזיה עלולים לגרום לנפילת הטלוויזיה. במיוחד, הקפד שילדיך לא ייתלו על הטלוויזיה או יפגעו ביציבותה; פעולה זו עלולה לגרום לטלוויזיה ליפול ולגרום לפציעה קשה או למוות. פעל בהתאם להוראות הבטיחות הכלולות בעלון הבטיחות. כדי לשפר את היציבות והבטיחות, התקן את המתקן למניעת נפילות באופן הבא.

כדי למנוע את נפילת הטלוויזיה





קיר

1. הנח את הברגים בתוך ווי התלייה וחזק אותם לקיר. ודא שהברגים הותקנו בחוזקה בתוך הקיר.
   - ייתכן שיהיה עליך להשתמש בחומר נוסף שישמש כעוגן, בהתאם לסוג הקיר.
   - מאחר שווי התלייה, הברגים והשרשרת הדרושים אינם מצורפים, קנה אותם בנפרד.
2. הוצא את הברגים מהחלק המרכזי האחורי של הטלוויזיה, הנח את הברגים בתוך ווי התלייה ולאחר מכן חזק שוב את הברגים לטלוויזיה.
   - ייתכן שלא מצורפים למוצר ברגים. במקרה זה, קנה ברגים לפי המפרטים הבאים.
3. חבר את ווי התלייה המקובעים לטלוויזיה ואת ווי התלייה המקובעים לקיר באמצעות שרשרת חזקה ולאחר מכן הדק את השרשרת בחוזקה.
   - **הערה**
     - התקן את הטלוויזיה סמוך לקיר, כך שהיא לא תיטה לאחור.
     - מומלץ לחבר את השרשרת כך שהווים המקובעים לקיר יהיה מקבילים או נמוכים יותר מהווים המקובעים לטלוויזיה.
     - שחרר את השרשרת לפני הזזת הטלוויזיה.
4. ודא שכל החיבורים מהודקים כראוי. בדוק מעת לעת את החיבורים כדי לאתר סימנים להתרופפות או תקלות כלשהן. אם יש לך ספק בנוגע למצב הבטיחות של החיבורים, פנה למתקין מומחה.

פתרון בעיות

אם יש לך שאלות בנוגע לטלוויזיה, עיין תחילה ברשימה זו. אם אף אחת מהעצות לפתרון בעיות לא הועילה, בקר באתר www.samsung.com ולאחר מכן לחץ על Support או פנה למרכז שירות הלקוחות המופיע בחלק האחורי של כריכת המדריך.

בעיות	פתרונות והסברים
איכות תמונה	ראשית כל, בצע **בדיקת תמונה** וודא שהטלוויזיה מציגה כהלכה את תמונת הניסיון. (עבור אל **MENU** - **תמיכה - אבחון עצמי - בדיקת תמונה**) (עמ' 17) אם תמונת הניסיון מוצגת כראוי, ייתכן שהגורם לאיכות תמונה ירודה הוא המקור או האות.
תמונת הטלוויזיה לא נראית טוב כפי שנראתה בחנות.	• אם יש לך ממיר/ממיר כבלים אנלוגי, שדרג לממיר דיגיטלי. השתמש בכבלי HDMI או Component כדי לספק איכות תמונה של HD (חדות גבוהה). • מנויי כבלים/לוויין: נסה תחנות HD מחבילת הערוצים. • חיבור באמצעות אנטנה: נסה לצפות בתחנות HD לאחר ביצוע אחסון אוטומטי. ערוצי HD רבים הם ערוצי תוכן SD (שידור רגיל) ששודרגו. • כוונן את רזולוציית פלט הוידאו של ממיר/ממיר הכבלים ל-1080i או 720p. • ודא שאתה צופה בטלוויזיה במרחק הקצר ביותר המומלץ בהתבסס על העוצמה וההגדרה של האות.
התמונה מעוותת: שגיאה של ריבועים, ריבועים קטנים, נקודות, פיקסליזציה	• דחיסה של תוכן וידאו עלולה לגרום לעיוות תמונה, במיוחד בתמונות שנעות במהירות כמו בשידורי ספורט או בסרטי פעולה. • עוצמת אות נמוכה או איכות ירודה עלולות לגרום לעיוות תמונה. הבעיה אינה בטלוויזיה.
חסר צבע או צבע שגוי.	• אם אתה משתמש בחיבור Component, ודא שכבלי Component מחוברים לשקעים הנכונים. חיבורים שגויים או רופפים עלולים לגרום לבעיות בצבע או למסך ריק.
צבע או בהירות ירודים.	• כוונן את האפשרויות של **תמונה** בתפריט 'טלוויזיה'. (עבור למצב **תמונה** / **צבע** / **בהירות** / **חדות**) (עמ' 11) • כוונן את האפשרות **חיסכון באנרגיה** בתפריט טלוויזיה. (עבור אל **MENU** - **תמונה - פתרון Eco - חיסכון באנרגיה**) (עמ' 11) • נסה לאפס את התמונה כדי להציג את הגדרות התמונה המהוות ברירת מחדל. (עבור אל **MENU** - **תמונה - איפוס תמונה**) (עמ' 13)
מופיע קו מקווקו בקצה המסך.	• אם גודל התמונה מוגדר ל-**התאמה למסך**, שנה אותו ל-**16:9** (עמ' 12). • שנה את רזולוציית הממיר/ממיר הכבלים.
התמונה מופיעה בשחור-לבן.	• אם אתה משתמש בקלט AV Composite, חבר את כבל הווידאו (צהוב) לשקע הירוק של קלט Component 1 בטלוויזיה.
בעת החלפת ערוצים, התמונה קופאת, מתעוותת או מתעכבת.	• אם אתה מחובר באמצעות ממיר כבלים, נסה לאפס את ממיר הכבלים. חבר מחדש את כבל ה-AC והמתן עד לסיום האתחול. האתחול עשוי להימשך עד 20 דקות. • הגדר את רזולוציית הפלט של ממיר הכבלים ל-1080i או 720p.
איכות קול	תחילה, בצע **בדיקת קול** כדי לוודא ששמע הטלוויזיה פועל כהלכה. (עבור אל **MENU** - **תמיכה - אבחון עצמי - בדיקת קול**) (עמ' 17) אם השמע תקין, ייתכן שהמקור או האות גורמים לבעיית הקול.
אין קול או הקול חלש מדי בעוצמה המרבית.	• בדוק את עוצמת הקול של ההתקן החיצוני המחובר לטלוויזיה.
התמונה טובה אך אין קול.	• הגדר את האפשרות **בחירת רמקול** ל-**רמקול טלוויזיה** בתפריט 'קול' (עמ' 14). • אם אתה משתמש בהתקן חיצוני, ודא שכבלי השמע מחוברים לשקעי כניסת השמע המתאימים בטלוויזיה. • אם אתה משתמש בהתקן חיצוני, בדוק את אפשרות יציאת השמע של ההתקן (למשל, ייתכן שתצטרך לשנות את אפשרות השמע של ממיר הכבלים ל-HDMI בעת חיבור התקן HDMI לטלוויזיה). • אם אתה משתמש בכבל DVI ל-HDMI, תזדקק לכבל שמע נפרד. • אם בטלוויזיה שלך יש שקע לאוזניות, ודא שאין התקן כלשהו המחובר לשקע זה.
הרמקולים משמיעים רעש בלתי הולם.	• בדוק את חיבורי הכבלים. ודא שכבל וידאו אינו מחובר לכניסת שמע. • בחיבור אנטנה או כבלים, בדוק את עוצמת האות. עוצמת אות נמוכה עלולה לגרום לעיוות קול.

מידע נוסף

בעיות	פתרונות והסברים
אין תמונה, אין וידאו	
הטלוויזיה לא נדלקת.	• ודא שכבל מתח ה-AC מחובר היטב לשקע בקיר ולטלוויזיה. • ודא שהשקע בקיר תקין. • נסה ללחוץ על הלחצן **POWER** בטלוויזיה כדי לוודא שהבעיה אינה בשלט הרחוק. אם הטלוויזיה נדלקת, עיין בסעיף "השלט הרחוק אינו עובד" להלן.
הטלוויזיה נכבית באופן אוטומטי.	• ודא כי **שעון עצר לשינה** מוגדר כ-**כבוי** בתפריט **הגדרות** (עמ' 15). • אם המחשב מחובר לטלוויזיה, בדוק את הגדרות צריכת החשמל של המחשב. • ודא שכבל מתח ה-AC מחובר היטב לשקע בקיר ולטלוויזיה. • בעת צפייה בטלוויזיה באמצעות חיבור לאנטנה או לכבלים, הטלוויזיה תיכבה כעבור 10 - 15 דקות אם אין אות.
יש תמונה/וידאו.	• בדוק את חיבורי הכבלים (הסר וחבר מחדש את כל הכבלים המחוברים לטלוויזיה ולהתקנים החיצוניים). • הגדר את יציאות הווידאו של ההתקנים החיצוניים (ממיר/ממיר כבלים, DVD, Blu-ray וכן הלאה) כך שיתאימו לחיבורים לכניסת הטלוויזיה. לדוגמה, אם יציאה של התקן חיצוני היא מסוג HDMI, יש לחבר אותה לכניסת HDMI בטלוויזיה. • ודא שההתקנים המחוברים מופעלים. • הקפד לבחור את מקור הטלוויזיה המתאים על-ידי לחיצה על הלחצן **SOURCE** בשלט הרחוק של הטלוויזיה.
חיבור RF (כבלים/אנטנה)	
הטלוויזיה אינה קולטת את כל הערוצים.	• ודא שכבל האנטנה מחובר כהלכה. • נסה את **הכנס-הפעל** (הגדרה ראשונית) כדי להוסיף ערוצים זמינים לרשימת הערוצים. עבור אל **MENU** - **הגדרות** - **הכנס-הפעל** (הגדרה ראשונית) והמתן עד לאחסון של כל הערוצים הזמינים (עמ' 6). • ודא שהאנטנה ממוקמת כראוי.
התמונה מעוותת: שגיאה של ריבועים, ריבועים קטנים, נקודות, פיקסליזציה	• דחיסה של תוכן וידאו עלולה לגרום לעיוות תמונה, במיוחד בתמונות שנעות במהירות כמו בשידורי ספורט או בסרטי פעולה. • עוצמת אות נמוכה עלולה לגרום לעיוות תמונה. הבעיה אינה בטלוויזיה.
חיבור למחשב	
מופיעה הודעת "מצב לא נתמך".	• הגדר את רזולוציית הפלט של המחשב ואת התדר כך שיתאימו לרזולוציות הנתמכות בטלוויזיה (עמ' 18).
'מחשב אישי' תמיד מופיע ברשימת המקורות, גם אם לא מחובר מחשב.	• הדבר תקין; 'מחשב אישי' תמיד מופיע ברשימת המקורות גם אם הוא אינו מחובר.
הווידאו נראה בסדר אך אין שמע.	• אם אתה משתמש בחיבור HDMI, בדוק את הגדרת יציאת השמע במחשב.
חיבור לרשת (בהתאם לדגם)	
כשל בחיבור לרשת האלחוטית.	• שימוש ברשת אלחוטית מחייב התקן USB אלחוטי של Samsung. • ודא שהחיבור לרשת מוגדר כ-**אלחוטית** (עמ' 21). • ודא שהטלוויזיה מחוברת למשתף IP אלחוטי (נתב).
אחר	
השלט רחוק אינו עובד.	• החלף את סוללות השלט הרחוק וודא שהקטבים שלהן (+/–) פונים לכיוון הנכון. • נקה את חלון השידור של החיישן בשלט הרחוק. • נסה לכוון את השלט ישירות לטלוויזיה ממרחק של 150~180 ס"מ.
טלוויזית הפלזמה משמיעה רעש זמזום.	• טלוויזיות פלזמה משמיעות בדרך כלל זמזום שקט. זוהי תופעה רגילה. הדבר נגרם על-ידי הזרמים החשמליים המשמשים ליצירת תמונות על המסך. • אם צליל הזמזום חזק, ייתכן שבהירות המסך שהגדרת בטלוויזיה גבוהה מדי. נסה להגדיר בהירות מסך נמוכה יותר. • ייתכן שיש זמזום חזק אם החלק האחורי של טלוויזיית הפלזמה קרוב מדי לקיר או למשטח קשיח אחר. נסה גם לנתב מחדש את כבלי החיבור. • התקנה לא נכונה של המתלה עלולה ליצור רעש חזק מדי.
בעיה של שמירת תמונה (צריבה).	• כדי למזער את האפשרות לצריבת מסך, יחידה זו מצוידת בטכנולוגיה להפחתה של צריבת מסך. טכנולוגיית הנעת פיקסלים מאפשרת להגדיר תנועת מסך למעלה/למטה (קו אנכי) ומצד לצד (נקודה אופקית).

בעיות	פתרונות והסברים
השלט הרחוק של הממיר/ממיר הכבלים אינו מדליק או מכבה את הטלוויזיה ואינו מכוונן את עוצמת הקול.	• תכנת את השלט הרחוק של הממיר/ממיר הכבלים כך שיפעיל את הטלוויזיה. עיין במדריך למשתמש של הממיר/ממיר הכבלים כדי לברר מהו קוד טלוויזיית SAMSUNG.
מופיעה הודעת "מצב לא נתמך".	• בדוק את הרזולוציה הנתמכת של הטלוויזיה וכוונן את רזולוציית הפלט של ההתקן החיצוני בהתאם. עיין בהגדרות הרזולוציה בעמוד 18 במדריך זה.
הטלוויזיה מדיפה ריח של פלסטיק.	• זהו ריח רגיל והוא ייעלם עם הזמן.
הטלוויזיה נוטה הצידה.	• הסר את בסיס המעמד מהטלוויזיה והרכב אותו מחדש.
הרכבת בסיס המעמד נתקלה בקשיים.	• ודא שהטלוויזיה מונחת על משטח ישר. יש להשתמש במברג מגנטי אם לא ניתן להסיר את הברגים מהטלוויזיה.
תפריט הערוצים מופיע באפור. (לא זמין)	• התפריט **ערוץ** זמין רק לאחר בחירת מקור הטלוויזיה.
ההגדרות שלך מתבטלות לאחר 30 דקות או בכל כיבוי של הטלוויזיה.	• אם הטלוויזיה מוגדרת למצב **הדגמה בחנות**, היא תאפס את הגדרות השמע והתמונה כל 30 דקות. שנה את מצב **הדגמה בחנות** למצב **שימוש ביתי** דרך **הכנס-הפעל** (הגדרה ראשונית). לחץ על הלחצן **SOURCE** כדי לבחור מצב **טלוויזיה** ועבור אל **MENU** → **הגדרות** → **הכנס-הפעל** (הגדרה ראשונית) → **ENTER**↵. (עמ' 6)
אתה סובל מאובדן של שמע או וידאו לסירוגין.	• בדוק את חיבורי הכבלים וחבר אותם מחדש. • אובדן שמע או וידאו עלול לקרות בשל שימוש בכבלים עבים או קשים מדי. ודא שהכבלים גמישים מספיק לשימוש לטווח ארוך. בתליית הטלוויזיה על הקיר, מומלץ להשתמש בכבלים עם מחברים בזווית 90 מעלות.
מופיעים חלקיקים קטנים בעת התבוננות מקרוב בקצה מסגרת הטלוויזיה.	• זהו חלק מעיצוב המוצר והוא אינו מהווה פגם.
התפריט **PIP** אינו זמין.	• **PIP** זמין רק בעת שימוש במקור HDMI, 'מחשב אישי' או Component.
כיבית את הטלוויזיה לפני 45 דקות והיא נדלקה שוב.	• זוהי תופעה רגילה. הטלוויזיה מפעילה את הפונקציה OTA (Over The Aerial) בעצמה כדי לשדרג קושחה שהורדה בזמן הצפייה בטלוויזיה.
מתרחשות בעיות חוזרות בתמונה/בקול.	• בדוק ושנה את האות/המקור.
ייתכן שתיווצר תגובה מסוימת בין רפידות הגומי בבסיס המעמד לבין שכבת הציפוי של רהיטים מסוימים.	• כדי למנוע זאת, השתמש ברפידות לבד בכל חלק בטלוויזיה שבא במגע ישיר עם רהיטים.

✎ חלק מן התמונות והפונקציות שמופיעות לעיל זמינות רק בדגמים מסוימים.

מידע נוסף

מפרטים	
רזולוציית מסך טבעית	הרץ בתדר 60 1080 X 1920
שיקולים סביבתיים טמפרטורת הפעלה לחות הפעלה טמפרטורת אחסון לחות אחסון	10°C עד 40°C (50°F עד 104°F) 10% עד 80%, ללא עיבוי -20°C עד 45°C (-4°F עד 113°F) 5% עד 95%, ללא עיבוי
טווח סיבוב מעמד (שמאלה / ימינה)	-20° ~ 20°
שם דגם	PS50C550
גודל המסך	אינץ 50
קול (פלט)	10W x 2
ממדים (גxעxר) ראש עם מעמד	מ"מ 720.5 x 69.5 x 1202.5 מ"מ 788 x 284.5 x 1202.5
משקל ללא מעמד עם מעמד	ק"ג 23.4 ק"ג 25.4

העיצוב והמפרטים כפופים לשינויים ללא הודעה מוקדמת.

לקבלת מידע אודות ספק המתח ומידע נוסף אודות צריכת החשמל, עיין בתווית המוצמדת למוצר.

רישיון

Without producing harmful VOC (Volatile Organic Compounds), Samsung's Eco-friendly "Crystal Design" expresses colour gradation thanks to our dual injection technology.

Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.
ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu.
Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274

אינדקס

A

Anynet+ 31
AUDIO OUT 8

C

Component 7

D

DIGITAL AUDIO OUT 8, 31
DivX® VOD 30
D-sub 18

H

HDMI 7, 31

M

Media Play 24

P

PIP (תמונה בתוך תמונה) 16

V

Virtual Surround 14

א

אבחון עצמי 17
איזון L/R 14
איזון לבן 12
אקולייזר 14

ב

בהירות 11
בחירת רמקול 14
בחר הכל 11

ג

גודל תמונה 12, 30
גוון עור 12
גוון צבע 12
גוון שחור 12

ד

דינמי 11

ה

הגברה 14
הגדרת רשת 20
הכנס-הפעל 6
הקלטה 32
התחברות להתקן שמע 8
התחברות למחשב אישי 18

ו

וידאו 26

ח

חדות 11
חיבור לרשת 19
חיישן Eco 11
חיסכון באנרגיה 11
חם 12

כ

כוונון אוטומטי 13
כוונון עדין 11
כונן USB 17, 24
כותרת 29
כלים 3

מ

מהדק כבלים 4, 38
מוסיקה 28
מוסיקת רקע 30
מחוון הפעלה 4
מכשיר וידאו 7
מערכת קולנוע ביתית 8, 31
מפרטים 42
מצב RGB בלבד 12
מצב המתנה 4
מצב חזרה 30
מצב סרט 13
מצגת שקופיות 28
מקלט 33
מרחב התקנה 2
מתלה 37

נ

ניגודיות דינמית 12
ניווט 9
נעילה 10
נעימה 16

ס

סובב 30
סוללות 5
סמל 3

ע

עוצמת קול 4
עוצמת קול אוטומטית 14
ערוץ מועדף 10
עריכת ערוצים 10
עריכת שם 8

פ

פתרון בעיות 39

ר

רזולוציה מיטבית 18
רישיון 42
רמקול חיצוני 14
רמקול טלוויזיה 14
רשימת מקורות 8

ש

שדרוג תוכנה 17
שינוי PIN 16
שלט רחוק 5
שעון 15
שעון עצר 15
שעון עצר לשינה 15
שפה 16
שקיפות תפריט 16

ת

תבניות וידאו 27
תדר 18
תושבת לתלייה על הקיר 37
תמונה 28
תפריט 'ערוצים' 9
תצוגה בסיסית 29

This page is intentionally left blank.